



١ لاحظ الخريطة، ثم أجب:



- ١ - يشير رقم (١) إلى شبه جزيرة (سوهاج ٢٠٢٣)
- ٢ - يشير رقم (٢) إلى هضبة (الغربية ٢٠٢٣)
- ٣ - اختر: يشير رقم (٣) إلى
(الصحراء الشرقية - الصحراء الغربية - دلتا النيل - وادي النيل)
- ٤ - يشير رقم (٤) إلى البحر (القاهرة ٢٠٢٢)
- ٥ - يشير رقم (٥) على الخريطة إلى بحيرة (الغربية ٢٠٢٣)

٢ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١ - تكون خريطة مستويات ارتفاعات سطح مصر بلون واحد. () (كفر الشيخ ٢٠٢٣)
- ٢ - تكون هضبة الجلف الكبير على الخريطة باللون البني. () (القليوبية ٢٠٢٢)
- ٣ - السهول الفيضية تمتد على طول البحر. () (سوهاج ٢٠٢٣)

٣ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١ - يشير اللون الأزرق على الخريطة إلى
(البحر - المنخفض - الهضبة - الجبل) (القاهرة ٢٠٢٢)
- ٢ - يلون المحيط الأطلسي على الخريطة باللون
(البنّي - الأزرق - الأصفر - الأخضر) (القاهرة ٢٠٢٢)
- ٣ - إذا أردت تلوين بحيرة ناصر على الخريطة فإنك تختار اللون
(البنّي - الأخضر - الأزرق - الأصفر) (الأقصر ٢٠٢٢)
- ٤ - ظاهرة تضاريسية في محافظة جنوب سيناء يزيد ارتفاعها عن ١٠٠٠ متر هي
(جبل - تل - منخفض - هضبة) (الجيزة ٢٠٢٢)
- ٥ - مساحة من الأرض مستوية تتكون من رواسب الأنهار هي السهول
(الصحراوية - الصخرية - الفيضية - الساحلية) (المنوفية ٢٠٢٣)

٤ حدد العنصر المختلف في المجموعة التالية: الجبل - التل - النهر - الهضبة. (دمياط ٢٠٢٣)

٥ اكتب ما يدل على: تنوع مظاهر السطح في مصر. (قنا ٢٠٢٣)





١ أكمل العبارات التالية بما يناسبها من كلمات:

- ١ - نهر النيل هو مجرى مائي
- ٢ - يقع في شرق مصر البحر
- ٣ - يُلوّن جبل شايب البنات على الخريطة باللون
- ٤ - يلون منخفض الواحات البحرية على الخريطة باللون
- ٥ - يقع منخفض القطارة في الصحراء
- ٦ - مساحة من اليابس تحيط بها المياه من ثلاث جهات هي
- ٧ - تحيط المياه بجزيرة الزمالك من

٢ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١ - تلون الجبال على خريطة مستويات ارتفاعات سطح مصر باللون البني. ()
- ٢ - جبل عُلبة أرض مرتفعة يقل ارتفاعها عن ١٠٠٠ متر. ()
- ٣ - هضبة الجلف الكبير هي أرض مرتفعة سطحها مستوٍ أو شبه مستوٍ. ()
- ٤ - جزيرة شدوان تحيط بها المياه من ثلاث جهات. ()
- ٥ - تقع شبه جزيرة سيناء بين خليجي السويس والعقبة. ()
- ٦ - النهر هو مجرى مائي مالح. ()
- ٧ - البحيرة هي مساحة من المياه يحيط بها اليابس من جهتين. ()
- ٨ - البحر المتوسط هو مساحة من الماء المالح أقل من المحيط. ()
- ٩ - المسطحات المائية في مصر مختلفة المساحة. ()
- ١٠ - تقع بحيرة ناصر في جنوب مصر. ()

٣ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١ - يلون جنوب غرب مصر باللون البني لوجود
(المنخفضات - المرتفعات - السهول الفيضية - السهول الساحلية)
- ٢ - يستخدم اللون الأزرق في خريطة مستويات ارتفاع السطح لتلوين
(البحار - الجزر - المنخفضات - السهول)
- ٣ - تلوّن دلتا النيل باللون الأخضر بسبب وجود
(السهول الفيضية - الهضاب - الجبال - السهول الساحلية)



- ٤ - تُلون الأرض المستوية التي تمتد على ساحل البحر المتوسط باللون
- (الأخضر - الأزرق - البني - الأصفر)
- ٥ - «أرض منخفضة تحت مستوى سطح البحر» ينطبق هذا التعريف على
- (الهضبة - السهل الفيضي - المنخفض - السهل الساحلي)
- ٦ - «مساحة من المياه يحيط بها اليابس من جميع الجهات» يعبر هذا الوصف عن
- (بحيرة ناصر - نهر النيل - المحيط الهادي - البحر المتوسط)

٤ اكتب ما تشير إليه العبارات التالية:

- ١ - أرض شديدة الارتفاع ولها قمة وجوانبها شديدة الانحدار. (.....)
- ٢ - أرض منخفضة تحت مستوى سطح البحر. (.....)
- ٣ - مساحة من اليابس تحيط بها المياه من ثلاث جهات. (.....)
- ٤ - مساحة من المياه يحيط بها اليابس من جميع الجهات. (.....)

٥ بم تفسر؟

- ١ - أهمية خريطة مستويات ارتفاعات سطح مصر.
- ٢ - يلون جنوب سيناء على خريطة سطح مصر باللون البني.
- ٣ - تلون الحدود الشمالية لمصر باللون الأزرق.

٦ حدد أوجه التشابه والاختلاف بين كل من:

- ١ - السهل الفيضي والسهل الساحلي.
- ٢ - بحيرة ناصر وبحيرة البرلس.

٧ قارن بين:

- ١ - البحر والنهر، من حيث: (التعريف مع ذكر مثال).
- ٢ - شنوان وسيناء، من حيث: (نوع مظهر السطح الذي تمثله - تعريفه).

٨ أمامك خريطة صماء لمصر، اكتب مدلول الأرقام الموضحة عليها:



- ١ - الصحراء
- ٢ - هضبة
- ٣ - البحر
- ٤ - نهر
- ٥ - بحيرة
- ٦ - جبل



اختبار على الدرس الأول

١٥

(يجيب عنه التلميذ)



١ لاحظ الخريطة، ثم أجب:

- ١ - يشير رقم (١) للصحراء
- ٢ - يشير رقم (٢) لجبل
- ٣ - يشير رقم (٣) لمنخفض

٢ أكمل العبارات الآتية من بنك الكلمات:

(الأخضر - العقبة - التل - الهضبة)

- ١ - تقع شبه جزيرة سيناء بين خليجي السويس و.....
- ٢ - تلون السهول الفيضية على الخريطة باللون
- ٣ - الأرض المرتفعة التي لها قمة ويقل ارتفاعها عن ١٠٠٠ متر تسمى

٣ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١ - يدل اللون البني على الأراضي الأكثر ارتفاعاً. ()
- ٢ - جزيرة الزمالك عبارة عن يابس يحيط به المياه من ثلاث جهات. ()
- ٣ - بحيرة قارون هي مساحة صغيرة من المياه يحيط بها اليابس من جميع الجهات. ()
- ٤ - السهول الفيضية هي أراضٍ منخفضة تحت مستوى سطح البحر. ()

٤ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١ - تقع تلال المقطم في محافظة
(الشرقية - الغربية - القاهرة - الجيزة)
- ٢ - تقع جزيرة شنوان في
(المحيط الأطلنطي - نهر النيل - البحر المتوسط - البحر الأحمر)
- ٣ - تُعرف شبه جزيرة سيناء بأنها أرض
(الذهب - الفوسفات - الحديد - الفيروز)

٥ ما المقصود بكل من: النهر - السهول الساحلية؟





على الدرس الثاني

أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة:

- ١ - يستخدم في قياس سرعة الرياح جهاز
 ٢ - يمكننا تحديد اتجاه الرياح باستخدام دوارة الرياح و

اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة مما يلي:

- ١ - نعرف حالة الطقس من الهيئة العامة للأرصاد الجوية. ()
 ٢ - معرفة أحوال طقس محافظتك يساعدك في اختيار نوع ملابسك. ()
 ٣ - يتغير المناخ عدة مرات في اليوم الواحد ومن يوم لآخر. ()
 ٤ - لمعرفة سرعة الرياح فإننا نستخدم جوب الرياح. ()
 ٥ - تستخدم دوارة الرياح لتحديد اتجاه الرياح. ()
 ٦ - وصف حالة الجو خلال يوم أو أسبوع يسمى مناخًا. ()
 ٧ - يسود مصر مناخ استوائي. ()

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١ - لمعرفة درجات الحرارة اليوم فإننا نستخدم
 (الترمومتر - دوارة الرياح - الأنيمومتر - جوب الرياح) (بني سويف ٢٠٢٢)
 ٢ - يسود مصر مناخ
 (استوائي - صحراوي - مداري - قطبي) (المنوفية ٢٠٢٢)
 ٣ - ساعدنا اختراع الأنيمومتر على قياس
 (كمية الأمطار - سرعة الرياح - اتجاه الرياح - درجة الحرارة) (بني سويف ٢٠٢٣)
 ٤ - تقاس كمية المطر باستخدام
 (دوارة الرياح - الأنيمومتر - مقياس المطر - الترمومتر) (أسوان ٢٠٢٣)

صوب ما تحته خط:

- ١ - لمعرفة اتجاه الرياح نستخدم جوب الرياح والترمومتر. (البحيرة ٢٠٢٢)
 ٢ - الطقس هو حالة الجو لفترة زمنية طويلة. (الجيزة ٢٠٢٢)
 ٣ - يسود معظم الأراضي المصرية المناخ الاستوائي. (أسوان ٢٠٢٢)

اكتب المصطلح الجغرافي الدال لكل عبارة:

- ١ - وصف حالة الجو خلال فترة زمنية قصيرة. (كفر الشيخ ٢٠٢٢)
 ٢ - وصف حالة الجو من حيث الحرارة والرياح والأمطار لفترة زمنية طويلة. (بني سويف ٢٠٢٣)

ما المقصود بـ: المناخ؟





١ أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة:

- ١ - تشير الصورة التي أمامك إلى حالة
- ٢ - يسود معظم الأراضي المصرية المناخ
- ٣ - الجهاز الذي يستخدم لقياس درجة الحرارة يسمى

٢ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١ - «إنه يوم مشمس» تشير العبارة إلى وصف حالة المناخ. ()
- ٢ - تساعد معرفة المناخ في تحديد نوع الملابس اليومية. ()
- ٣ - مناخ مصر حار جاف صيفاً، ومعتدل ممطر شتاءً. ()
- ٤ - مناخ بعض دول وسط إفريقيا يتسم بهطول الأمطار طول العام. ()
- ٥ - يستخدم البارومتر لمعرفة اتجاه الرياح. ()
- ٦ - نستخدم الأنيمومتر لتحديد كمية المطر المتساقطة. ()
- ٧ - تُقاس درجة الحرارة باستخدام الترمومتر. ()
- ٨ - يستخدم جوب الرياح لمعرفة اتجاه الرياح. ()
- ٩ - تؤثر حالة الطقس على قراراتك اليومية. ()
- ١٠ - يتشابه المناخ في جميع دول قارة إفريقيا. ()

٣ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١ - المناخ هو وصف حالة الجو خلال (يوم - أسبوع - شهر - سنة)
- ٢ - الطقس والمناخ يختلفان في (الفترة الزمنية - درجة الحرارة - سرعة الرياح - كمية المطر)
- ٣ - يتسم المناخ في مصر بسقوط الأمطار (ربيعاً - صيفاً - خريفاً - شتاءً)
- ٤ - معظم الأراضي المصرية يسودها المناخ (القطبي - الاستوائي - الصحراوي - الموسمي)
- ٥ - نحدد سرعة الرياح باستخدام (الأنيمومتر - الترمومتر - دوائر الرياح - جوب الرياح)
- ٦ - تساعدنا دوائر الرياح في تحديد (كمية المطر - سرعة الرياح - درجة الحرارة - اتجاه الرياح)



٤ صل كل عنصر من عناصر الطقس بالأداة المستخدمة في قياسه:

عناصر الطقس	الأداة
١ - درجة الحرارة.	أ - دوايرة الرياح.
٢ - اتجاه الرياح.	ب - الترمومتر.
٣ - كمية المطر.	ج - الأنيمومتر.
٤ - سرعة الرياح.	د - مقياس المطر.
	هـ - البارومتر.

٥ صنف العبارات التالية إلى طقس ومناخ:

- ١ - اليوم الجو مشمس ودافئ.
- ٢ - فصل الشتاء يتميز بسقوط الأمطار وانخفاض الحرارة.
- ٣ - تتعرض مصر لهبوب الرياح خلال الأسبوع القادم.

٦ صوب ما تحته خط:

- ١ - وصف حالة الجو خلال يومين أو ثلاثة تعتبر مناخًا.
- ٢ - تقع معظم الأراضي المصرية في مناخ الإقليم المداري الحار.
- ٣ - يستخدم الترمومتر في قياس كمية المطر.

٧ بم تفسر؟:

- ١ - أهمية دراسة الطقس.
- ٢ - أهمية الترمومتر.
- ٣ - أهمية جهاز الأنيمومتر.
- ٤ - أهمية دوايرة الرياح.

٨ دلل على صحة العبارات الآتية:

- ١ - يتنوع المناخ باختلاف المواقع.
- ٢ - يؤثر الطقس في قرارات السفر.

٩ ما النتائج المترتبة على؟:

- وقوع معظم الأراضي المصرية في الإقليم الصحراوي الحار.

١٠ أجب عما يلي:

- ١ - حدد أوجه التشابه والاختلاف بين الطقس والمناخ.
- ٢ - صف مناخ مصر بأسلوبك.
- ٣ - قارن بين: مناخ مصر - مناخ دول وسط إفريقيا.
- ٤ - وضح كيف يتم قياس عنصر المطر والحرارة.



اختبار تراكمي على ما سبق

(يجيب عنه التلميذ)

١٥



١ لاحظ الخريطة ثم أجب:

- ١ - يشير رقم (١) إلى جبل
- ٢ - يشير رقم (٢) إلى البحر
- ٣ - يشير رقم (٣) إلى بحيرة

٢ أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

- ١ - المناخ هو وصف حالة الجو لفترة زمنية
- ٢ - تقاس درجة الحرارة باستخدام
- ٣ - يتسم مناخ مصر بسقوط الأمطار في فصل

٣ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١ - البحر المتوسط هو مساحة من الماء المالح أقل من المحيط. ()
- ٢ - يلون السهل الساحلي على الخريطة باللون البني. ()
- ٣ - يمكن معرفة اتجاه الرياح بواسطة دوارة الرياح. ()
- ٤ - دراسة حالة الجو خلال يومين يعني أننا درسنا الطقس. ()

٤ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١ - «أرض مرتفعة سطحها مستوي أو شبه مستوي» يناسب هذا التعريف
(جبل العوينات - هضبة مارماريكا - السهل الفيضي - السهل الساحلي)
- ٢ - يسود معظم الأراضي المصرية المناخ
(المداري - الاستوائي - الصحراوي - القطبي)
- ٣ - تقاس سرعة الرياح باستخدام
(جورب الرياح - دوارة الرياح - الأنيمومتر - البارومتر)

٥ أجب عما يأتي:

- حدد أوجه التشابه والاختلاف بين جبل عُلبة وتلال المقطم.





١ أمامك خريطة صماء لمصر، اكتب مدلول الأرقام الموضحة عليها:



- ١ - شبه جزيرة (بورسعيد ٢٠٢٢)
 ٢ - بحيرة (سوهاج ٢٠٢٣)
 ٣ - البيئة (الفيوم ٢٠٢٣)
 ٤ - البحر (قنا ٢٠٢٣)
 ٥ - البيئة (الغربية ٢٠٢٣)
 ٦ - منخفض (كفر الشيخ ٢٠٢٣)

٢ أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

- ١ - تنتشر المنخفضات والكثبان الرملية بالصحراء (الشرقية ٢٠٢٣)
 ٢ - تنتشر في الصحراء الغربية مناجم و (القليوبية ٢٠٢٣)
 ٣ - تمتد البيئة الزراعية في مصر في وادي النيل و و (قنا ٢٠٢٣)
 ٤ - تتسع مساحة البيئة الساحلية عند البحر (الفيوم ٢٠٢٣)
 ٥ - يتم صناعة المنتج الموجود في الصورة من (الدقهلية ٢٠٢٢)  خزف

٣ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١ - تخلو مصر من البيئة
 ٢ - أحد أكبر البحيرات الصناعية في العالم بحيرة (الزراعية - القطبية - الصحراوية - الساحلية) (الفيوم ٢٠٢٣)
 ٣ - تشمل البيئة الزراعية في مصر وادي النيل و (قارون - ناصر - إدكو - المنزلة) (سوهاج ٢٠٢٢)
 ٤ - البيئة الساحلية مرتبطة بوجود (الواحات البحرية - الدلتا - منخفض القطارة - سيناء) (قنا ٢٠٢٣)
 ٥ - الأنهار - البحار - المنخفضات - الجبال) (كفر الشيخ ٢٠٢٣)

٤ أجب عما يأتي:

- ١ - ما سبب تركيز سكان البيئة الصحراوية في الواحات؟
 ٢ - قارن بين مناطق البيئة الزراعية والبيئة الساحلية.
 ٣ - وضح العلاقة بين نهر النيل والأرض الزراعية في مصر.
 ٤ - بم تفسر: تسمية الصحراء السوداء بهذا الاسم؟





١ أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

- ١ - تقوم الزراعة في الواحات اعتمادًا على المياه
- ٢ - تدخل الرمال البيضاء في صناعة الزجاج و.....
- ٣ - يوجد أطول أنهار العالم في البيئة
- ٤ - السهول الساحلية على البحر الأحمر ضيقة بسبب
- ٥ - تنتشر الرمال السوداء على ساحل البحر
- ٦ - تُعد الشعاب المرجانية إحدى مميزات ساحل البحر

٢ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١ - البيئات المصرية متشابهة وغير متنوعة. ()
- ٢ - البيئة الزراعية تمثل معظم مساحة مصر. ()
- ٣ - منخفض الفيوم ينتمي للبيئة الصحراوية. ()
- ٤ - تنتشر المنخفضات والكثبان الرملية في الصحراء الغربية. ()
- ٥ - تُوجد مناجم الذهب والنحاس في شرق مصر. ()
- ٦ - تُصنع الخلايا الشمسية من الرمال السوداء. ()
- ٧ - يُستخرج البترول من بعض مناطق الصحاري المصرية. ()
- ٨ - تقع الصحراء البيضاء والسوداء في البيئة الساحلية. ()
- ٩ - تُزرع في وادي النيل والدلتا المحاصيل الشتوية والصيفية. ()
- ١٠ - بحيرة ناصر أكبر البحيرات الصناعية في العالم. ()
- ١١ - السد العالي يخزن المياه لري الأراضي الزراعية طوال العام. ()
- ١٢ - تتسع أراضي البيئة الساحلية عند البحر المتوسط. ()
- ١٣ - تضيق السهول الساحلية عند البحر الأحمر بسبب اقتراب الجبال من الساحل. ()
- ١٤ - البترول والغاز الطبيعي من أهم موارد البيئة الساحلية. ()

٣ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١ - البيئة التي تمثل معظم مساحة مصر هي البيئة (الزراعية - الساحلية - الصناعية - الصحراوية)
- ٢ - «عبارة عن تجمعات من الرمال»، ينطبق هذا التعريف على
(هضبة التيه - بحر الرمال العظيم - منخفض القطارة - جبل سانت كاترين)

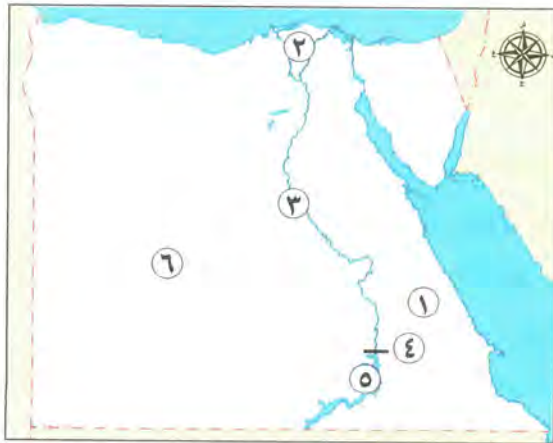


- ٣ - يُستخرج معدنا الحديد والفوسفات من
(الصحراء الشرقية - الصحراء الغربية - منخفض الفيوم - وادي النيل)
- ٤ - يستخرج من شبه جزيرة سيناء معدن
(الحديد - الفوسفات - المنجنيز - النحاس)
- ٥ - أهم ما يميز البيئة الزراعية وجود
(نهر النيل - بحر الرمال العظيم - الشعاب المرجانية - الصحراء البيضاء)
- ٦ - سطح البيئة الزراعية يتميز بأنه
(متعرج - مستو - منخفض - صخري)
- ٧ - المصدر الرئيسي للمياه العذبة في مصر
(البحر الأحمر - البحر المتوسط - نهر النيل - بحيرة البردويل)
- ٨ - تقوم الزراعة في الواحات اعتمادًا على مياه
(نهر النيل - الآبار والعيون - البحر الأحمر - بحيرة البرلس)
- ٩ - تتميز البيئة الساحلية شرق مصر بوجود
(منخفض الخارجة - الشعاب المرجانية - بحيرة ناصر - السد العالي)
- ١٠ - تصنع الخلايا الشمسية من
(الرمال البيضاء - الرمال السوداء - الشعاب المرجانية - الرمال الصفراء)

٤ صوب ما تحته خط:

- ١ - يقع بحر الرمال العظيم في البيئة الساحلية.
- ٢ - أطول أنهار العالم هو نهر الفرات.
- ٣ - يتسم السهل الساحلي للبحر الأحمر بالاتساع.
- ٤ - أحد أكبر البحيرات الصناعية في العالم بحيرة البرلس.
- ٥ - توجد الصحراء السوداء في الصحراء الشرقية.

٥ لاحظ الخريطة، ثم أجب:



- ١ - صوب: يُستخرج من الصحراء رقم (١) معدنا المنجنيز والفوسفات.
- ٢ - يشير رقم (٢) إلى البيئة
- ٣ - يشير رقم (٣) إلى نهر
- ٤ - يشير رقم (٤) إلى السد
- ٥ - يشير رقم (٥) إلى بحيرة
- ٦ - يشير رقم (٦) إلى البيئة



٦ انسب كل ظاهرة إلى البيئة التي تنتمي إليها:

- (بحيرة ناصر - الصحراء البيضاء - بحر الرمال العظيم - الشعاب المرجانية - السد العالي - منخفض القطارة - فرع دمياط - منخفض الفيوم - دلتا النيل - الصحراء السوداء).

٧ صنف الموارد الطبيعية التالية حسب أماكن وجودها في البيئات المصرية:

- (المياه الجوفية - الرمال البيضاء - الرمال السوداء - البترول - الذهب - الحديد - الغاز الطبيعي - التربة الخصبة).

٨ قارن بين:

- ١ - الموارد الطبيعية في البيئة الساحلية - البيئة الزراعية.
- ٢ - سواحل البحر الأحمر - سواحل البحر المتوسط، من حيث الاتساع مع ذكر السبب.

٩ بم تفسر؟:

- ١ - تنوع البيئات المصرية.
- ٢ - الأهمية الاقتصادية للرمال البيضاء والسوداء.
- ٣ - قيام الزراعة في الواحات.
- ٤ - الأهمية الاقتصادية لبحيرة ناصر.
- ٥ - ضيق السهول الساحلية للبحر الأحمر.

١٠ ما النتائج المترتبة على؟:

- ١ - توافر التربة الخصبة في البيئة الزراعية.
- ٢ - توافر المياه العذبة في الواحات.

١١ أجب عما يأتي:

- ١ - ما الصناعات التي تعتمد على الرمال البيضاء؟
- ٢ - حدد أهمية إنشاء السد العالي.
- ٣ - دلل: تتميز البيئة الصحراوية بتعدد الموارد الطبيعية فيها.

١٢ لاحظ الصورة التالية، ثم أجب:



- ١ - عمَّ تعبر الصورة؟
- ٢ - في أي بيئة يمكن أن نجدها؟
- ٣ - ما أهميتها بالنسبة للاقتصاد المصري؟



اختبار تراكمي على ما سبق

(يجيب عنه التلميذ)

١٥



١ لاحظ الخريطة، ثم أجب:

- ١ - يشير رقم (١) لهضبة
- ٢ - صوب: يُستخرج من المنطقة رقم (٢) معدن الذهب.
- ٣ - ينتمي المنخفض رقم (٣) للبيئة

٢ أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

- ١ - يُلون جبل سانت كاترين على الخريطة باللون
- ٢ - يُستخدم الأنيمومتر في قياس
- ٣ - تنتشر الكثبان الرملية بالصحراء

٣ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١ - يُطلق على شبه جزيرة سيناء (أرض الفيروز). ()
- ٢ - معرفة أحوال طقس محافظتك يُساعدك على اختيار نوع ملابسك. ()
- ٣ - ينتشر معدن الفوسفات في دلتا النيل. ()

٤ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١ - يشير اللون الأزرق على خريطة مستويات ارتفاع سطح مصر إلى
(البحر - المنخفض - الهضبة - الجبل)
- ٢ - تُعد من أكبر البحيرات الصناعية في العالم بحيرة
(البردويل - قارون - ناصر - المنزلة)
- ٣ - تستخدم الرمال البيضاء في صناعة
(الخزف - الخلايا الشمسية - الذهب - المبيدات الحشرية)
- ٤ - مساحة من اليابس تحيط بها المياه من جميع الجهات، يناسب هذا المصطلح تعريف
(شبه الجزيرة - المنخفض - الجزيرة - الكثبان الرملية)

٥ اكتب تفسيرًا واحدًا للعبارة الآتية:

- ١ - أهمية دراسة المناخ.
- ٢ - ضيق السهولة الساحلية للبحر الأحمر.





١ أكمل العبارات التالية بما يناسبها من كلمات:

- ١ - محطة تُولّد الكهرباء من طاقة الرياح هي محطة (القاهرة ٢٠٢٣)
 ٢ - الإسراف في استخدام الأسمدة الكيميائية يؤدي إلى تلوث (القاهرة ٢٠٢٣)

٢ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١ - يُعد الماء والهواء والبتروال من الموارد الطبيعية. () (الدقهلية ٢٠٢٣)
 ٢ - الإسراف في استخدام البتروال والفحم يعرضهما للنفاذ. () (كفر الشيخ ٢٠٢٣)
 ٣ - أنشأت الدولة محطة الكريما في الجيزة لتوليد الكهرباء من الرياح. () (الدقهلية ٢٠٢٣)
 ٤ - يتم توليد الكهرباء من المياه في محطة السد العالي. () (القاهرة ٢٠٢٣)
 ٥ - يؤدي توليد الكهرباء من الرياح إلى تلوث الهواء. () (الفيوم ٢٠٢٣)

٣ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١ - مورد طبيعي يتعرض للنفاذ نتيجة الإسراف في استخدامه
 (التربة - الشمس - البتروال - الهواء) (الجيزة ٢٠٢٣)
 ٢ - يمكنك ترشيد استهلاك المياه العذبة من خلال
 (حفر الآبار - بناء السدود - حفر الترعر - غلق الصنبور) (الشرقية ٢٠٢٢)
 ٣ - أطلقت الدولة المصرية مبادرة لحماية البيئة وهي مبادرة
 (اتحضر للأخضر - اتحضر للمستقبل - حياة كريمة - ١٠٠ مليون صحة) (الدقهلية ٢٠٢٣)

٤ حدد أوجه التشابه والاختلاف بين: الموارد المتجددة والموارد غير المتجددة. (الإسكندرية ٢٠٢٢)

٥ أجب عن الأسئلة التالية:

- ١ - اكتب نتيجة واحدة ترتبت على: سوء استخدامنا للموارد الطبيعية. (الدقهلية ٢٠٢٣)
 ٢ - اكتب دليلًا واحدًا على صحة العبارة التالية: البتروال مورد طبيعي غير متجدد. (الفيوم ٢٠٢٢)
 ٣ - ما النتائج المترتبة على: الإفراط في استخدام مصادر الطاقة غير المتجددة؟ (الجيزة ٢٠٢٣)
 ٤ - اكتب مقترحين لترشيد استهلاك المياه. (الشرقية ٢٠٢٢)
 ٥ - حدد سببًا واحدًا ل: إنشاء محطة الكريما. (القاهرة ٢٠٢٣)





١ أكمل العبارات التالية بما يناسبها من كلمات:

- ١ - «أسلوب حياة يهدف لترشيد استهلاك الموارد والحفاظ عليها» تشير العبارة إلى
- ٢ - المياه والتربة من الموارد
- ٣ - الموارد المحدودة التي تحتاج لآلاف السنين حتى تتكون هي الموارد
- ٤ - أنشأت مصر محطة لتوليد الكهرباء من الطاقة الشمسية في محافظة
- ٥ - توجد محطة لتوليد الكهرباء من طاقة الرياح في محافظة
- ٦ - ترشيد استهلاك الغذاء والطاقة من أهداف مبادرة

٢ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١ - المنجنيز والنحاس من الموارد الطبيعية المتجددة. ()
- ٢ - نفقد الكثير من المياه نتيجة استخدام وسائل ري قديمة. ()
- ٣ - سوء استخدامنا للموارد المتجددة يعرضها للنفاذ. ()
- ٤ - مياه الصرف الزراعي تسبب تلوث المياه. ()
- ٥ - الهواء من الموارد التي تنفذ بكثرة استخدامنا لها. ()
- ٦ - يمكنك ترشيد استهلاك الطاقة عن طريق غلق صنبور المياه. ()
- ٧ - تتلوث التربة نتيجة الإسراف في استخدام المبيدات الحشرية. ()
- ٨ - تهتم الدولة بتخزين مياه الأمطار لتوفير مصدر جديد للمياه العذبة. ()
- ٩ - تجريف الأرض الزراعية من مشكلات التربة. ()
- ١٠ - يمكننا تقليل تلوث الهواء عن طريق زراعة النباتات من حولنا. ()
- ١١ - استخدام مصادر الطاقة المتجددة يلوث البيئة. ()
- ١٢ - تحلية مياه البحر تساعد في توفير مصدر جديد للمياه العذبة. ()

٣ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١ - مورد طبيعي لا يتعرض للنفاذ رغم كثرة استخدامنا له
(الفحم - النحاس - البترول - التربة)
- ٢ - أحد مصادر الطاقة التي لا تنفذ بكثرة الاستهلاك
(البترول - الغاز الطبيعي - الرياح - الفحم)
- ٣ - أحد مصادر الطاقة الحفرية
(الشمس - الرياح - التربة - الفحم)
- ٤ - تستخدم محطة الكريما في الجيزة لتوليد الكهرباء من
(البترول - الرياح - الشمس - الغاز الطبيعي)



- ٥ - أنشئت محطة الزعفرانة لتوليد الكهرباء من (الفحم - الشمس - الرياح - المياه)
- ٦ - يسبب حرق قش الأرز تلوث (التربة - الماء - الغذاء - الهواء)
- ٧ - أحد أسباب تلوث الهواء (عوادم السيارات - زراعة النباتات - استخدام الدراجات - الصرف الصحي)
- ٨ - تتلوث المياه بسبب (زراعة النباتات - حفر الآبار - إلقاء نفايات المصانع - حرق قش الأرز)

٤ صنف الموارد التالية إلى موارد متجددة وموارد غير متجددة:

الهواء - النحاس - البترول - المياه - التربة - الفحم - الغاز الطبيعي.

٥ صوب ما تحته خط:

- ١ - للحفاظ على التربة يجب استخدام الأسمدة **الكيميائية**.
- ٢ - استخدام الدراجات يساعد في تقليل تلوث **المياه**.
- ٣ - مياه الصرف الزراعي تؤدي لتلوث **الهواء**.
- ٤ - مصادر الطاقة الحفرية من **الموارد المتجددة**.

٦ بم تفسر؟

- ١ - الماء والهواء موارد متجددة.
- ٢ - قيام الدولة ببناء السدود وحفر الآبار.
- ٣ - حدوث تلوث في الماء والهواء.
- ٤ - اتجاه مصر لاستخدام مصادر الطاقة المتجددة.
- ٥ - أهمية التربة كمورد طبيعي.
- ٦ - تتعرض التربة لأخطار متعددة.
- ٧ - إطلاق الدولة المصرية مبادرة «اتحضر للأخضر».

٧ ما النتائج المترتبة على؟

- ١ - سوء استخدام الموارد غير المتجددة.
- ٢ - إلقاء مياه الصرف الصحي في نهر النيل.

٨ أجب عما يلي:

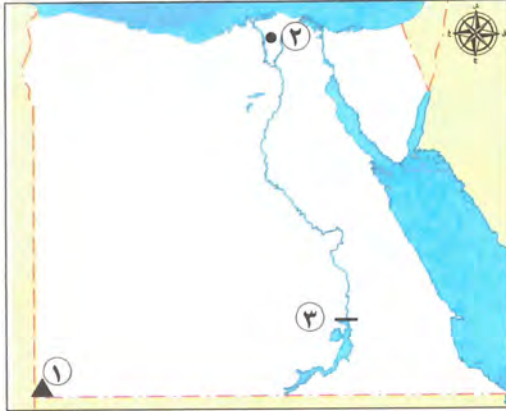
- ١ - ما المقصود بالحياة المستدامة؟
- ٢ - اكتب ما تشير إليه العبارة التالية: موارد لا تنفذ رغم استخدامنا المستمر لها. (.....)
- ٣ - قارن بين: أسباب تلوث المياه وأسباب تلوث التربة.
- ٤ - ما العلاقة بين: السيارات التي تستخدم البترول - الهواء؟
- ٥ - ماذا يحدث إذا : استخدم المزارعون الأسمدة العضوية؟
- ٦ - ما مقترحاتك: لخفض نسبة تلوث الهواء؟
- ٧ - وضح: جهود الدولة للحفاظ على المياه.



اختبار تراكمي على ما سبق

(يجيب عنه التلميذ)

١٥



١ لاحظ الخريطة، ثم أجب:

١ - صوب: تلوّن المنطقة رقم (١) على خريطة التضاريس باللون الأزرق.

٢ - يشير رقم (٢) إلى البيئة

٣ - يشير رقم (٣) إلى السد

٢ أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

١ - تقع محطة الزعفرانة في محافظة

٢ - تقاس سرعة الرياح باستخدام جهاز

٣ - تنتشر الرمال السوداء على طول ساحل البحر

٣ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١ - تحتاج الموارد غير المتجددة لآلاف السنين لكي تتكون. ()
- ٢ - يُعد حرق قش الأرز من أسباب تلوث التربة. ()
- ٣ - تنتمي محافظتك إلى البيئة الساحلية. ()
- ٤ - يجب على الفرد استخدام المصابيح الموفرة للطاقة. ()

٤ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١ - يسود معظم الأراضي المصرية مناخ (استوائي - صحراوي - مداري - قطبي)
- ٢ - تخلق البيئة الصحراوية من (المنخفضات - الهضاب - الجبال - الجزر)
- ٣ - مصدر طاقة ينفد بكثرة استخدام الإنسان له (الشمس - الرياح - المياه - البترول)

٥ أجب عما يلي:

- ١ - حدد أحد جهود الدولة للحفاظ على التربة.
- ٢ - ما دورك لترشيد استهلاك المياه. (يكتفى بواحدة)





السؤال الأول أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

- ١ الصحراء الشرقية تقع النيل.
- ٢ اللون البنى على الخريطة يشير إلى
- ٣ البحر هو مساحة من الماء المالح من المحيط.
- ٤ من أمثلة الجبال التي توجد فى مصر جبل
- ٥ تحيط بها المياه من ثلاث جهات
- ٦ مساحة واسعة من الأرض مستوية أو شبه مستوية السطح

المستوى الأول

السؤال الثانى ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١ يلون البحر المتوسط على الخريطة باللون الأخضر. ()
- ٢ لكل مستوى من مستويات ارتفاعات سطح مصر لون مختلف. ()
- ٣ سيناء شبه جزيرة تحيط بها المياه من ثلاث جهات. ()
- ٤ تلال المقطم هى المساحة الواسعة من الأرض المرتفعة مستوية أو شبه مستوية السطح. ()

السؤال الثالث اكتب المفهوم الجغرافى الدال على ما يأتى:

- ١ أرض شديدة الارتفاع ولها قمة وجوانبها شديدة الانحدار تزيد على ١٠٠٠ م. (.....)
- ٢ مساحة من الأرض مستوية قليلة الارتفاع وتتكون من رواسب الأنهار. (.....)
- ٣ مساحة من الأرض مستوية تمتد على طول ساحل البحر. (.....)

السؤال الرابع صوب ما تحته خط:

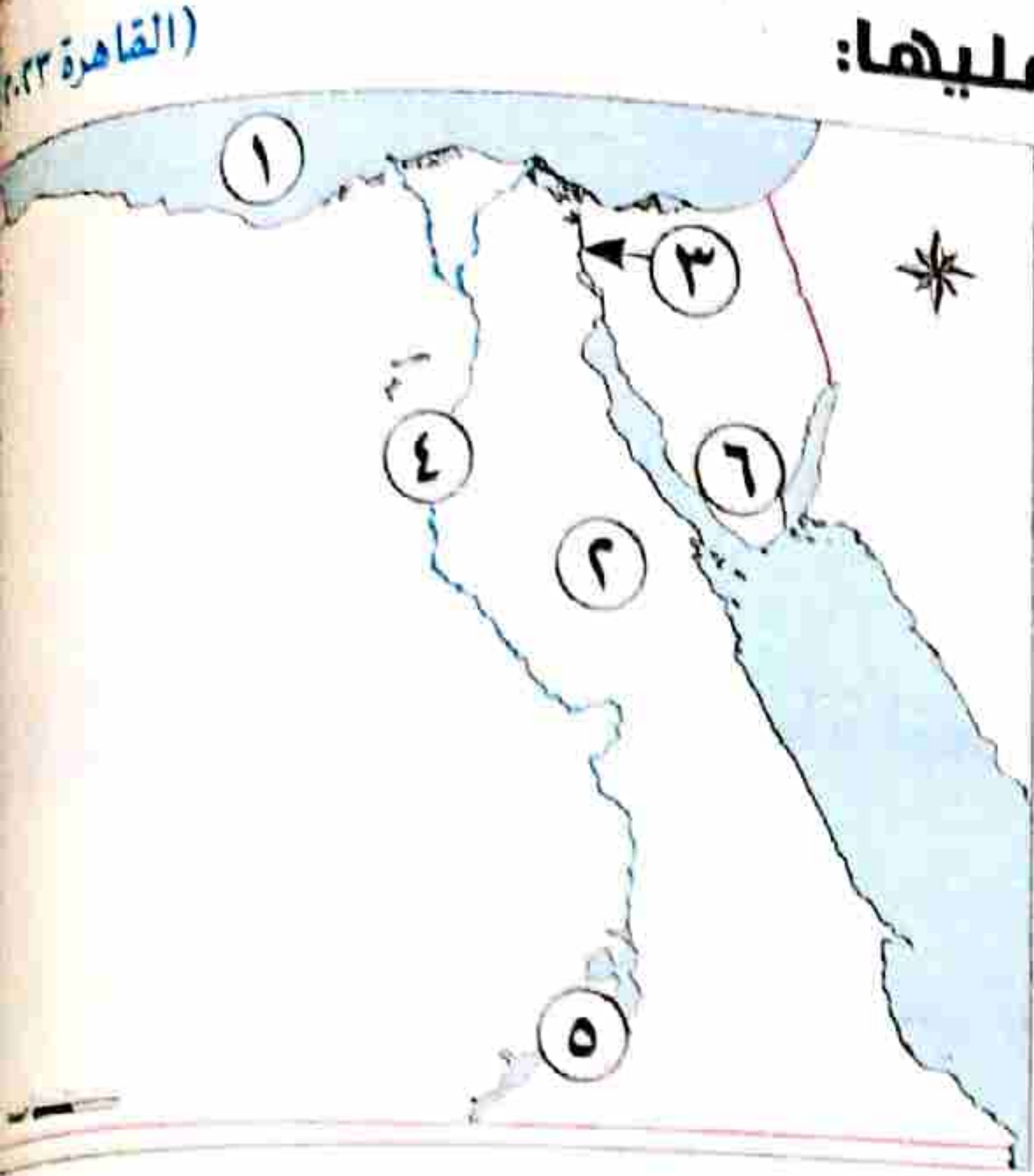
- ١ النهر هو مجرى مائى مالح. (.....)
- ٢ السهول الفيضية تمتد على طول ساحل البحر. (.....)
- ٣ تلال المقطم توجد بمحافظة الشرقية. (.....)
- ٤ منخفض القطارة أعلى من مستوى سطح البحر. (.....)

المستوى الثانى

السؤال الخامس ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة مما يلى:

- ١ نهر النيل وبحيرة ناصر يتشابهان فى أن كليهما يتكون من (المياه المالحة - المياه العذبة - اليابس - المحيط)
- ٢ أى من البحيرات التالية توجد بها مياه عذبة ؟ (بحيرة ناصر - بحيرة إدكو - بحيرة البرلس - بحيرة قارون)
- ٣ إذا أردت تلوين منخفض القطارة على الخريطة فسوف تختار اللون (البنفسجى - الأخضر - البنى - الأصفر)

السؤال الأول: أمامك خريطة صماء لمصر اكتب مدلول الأرقام التي عليها:



- ١- يشير رقم (١) إلى البحر
- ٢- يشير رقم (٢) إلى الصحراء
- ٣- يشير رقم (٣) إلى قناة
- ٤- يشير رقم (٤) إلى نهر
- ٥- يشير رقم (٥) إلى بحيرة
- ٦- يشير رقم (٦) إلى جبل

السؤال الثاني: اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١- مساحة من اليابس تحيط بها المياه من ثلاث جهات (الجبل - البحيرة - شبه الجزيرة - الهضبة) (الغربية)
- ٢- جبل العوينات في جنوب مصر يعد من (الهضاب - المرتفعات - المنخفضات - السهول) (الشرقية)
- ٣- يلون جبل سانت كاترين على الخريطة باللون (الأخضر - الأزرق - الأصفر - البني) (البحيرة)
- ٤- تحيط المياه بسيناء من (جهة واحدة - جهتين - ثلاث جهات - أربع جهات) (القاهرة)
- ٥- تقع أرض شدوان بالكامل داخل البحر الأحمر فهي بذلك تعد (جزيرة - شبه جزيرة - هضبة - منخفضاً) (الغربية)

السؤال الثالث: اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة

- ١- السهول الفيضية تمتد على طول البحر. () (سواحل)
- ٢- تلون الأراضي الأكثر ارتفاعاً على الخريطة باللون الأزرق. () (المنيا)
- ٣- تقع هضبة الجلف الكبير بمصر في الركن الجنوبي الشرقي. () (الإسكندرية)
- ٤- البحيرة مساحة صغيرة من اليابس تحيط بها المياه من جميع الجهات. () (الدقهلية)
- ٥- السهول الساحلية هي مساحة مستوية من الأرض تمتد على طول الأنهار. () (الشرقية)

السؤال الرابع: أكمل العبارات الآتية:

- ١- يشير اللون البني على الخريطة إلى المناطق الأكثر ارتفاعاً مثل (الإسكندرية)
- ٢- إذا أردت تلوين السهل الفيضي على الخريطة فإنك تختار اللون (الشرقية)
- ٣- من أمثلة الجبال التي توجد في مصر (الشرقية)
- ٤- أرض شديدة الارتفاع ولها قمة وجوانبها شديدة الانحدار (الأقصر)
- ٥- بحيرة بها مياه عذبة (القاهرة)

السؤال الخامس: صنف الظواهر الطبيعية التالية في الجدول التالي:

(وادي النيل - الجلف الكبير - سانت كاترين - ساحل البحر المتوسط - العوينات)

سهول

هضاب

جبال

السؤال السادس: أجب عن الأسئلة التالية:

- ١- اكتب دليلاً على تنوع مظاهر السطح في مصر. (الغربية)
- ٢- اكتب تفسيراً واحداً لتلوين منطقة جنوب غرب مصر باللون البني. (الغربية)
- ٣- قارن بين البحيرة والجزيرة من حيث التعريف. (الشرقية)

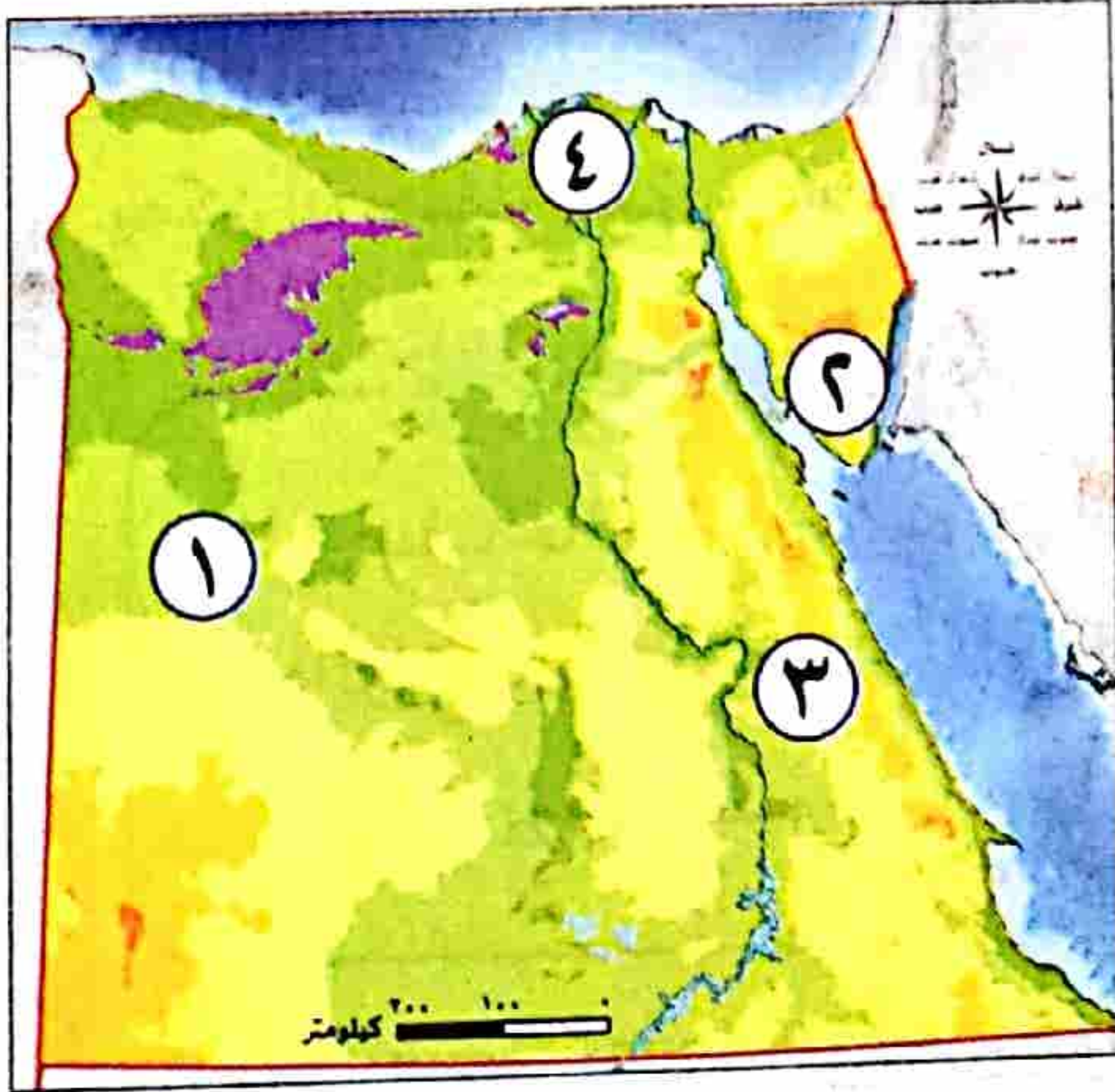


السؤال الأول: (أ) ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة مما يلي:

- ١- أرض توجد في الصحراء الغربية وتنخفض عن مستوى سطح البحر هي
(جبل - تل - هضبة - منخفض)
 - ٢- بحيرة البرلس تقع في الجهة من مصر. (الشمالية - الجنوبية - الشرقية - الغربية)
 - ٣- ظاهرة تضاريسية في محافظة جنوب سيناء يزيد ارتفاعها على ١٠٠٠م هي
(السهول - الجبال - الجزر - التلال)
 - ٤- المنطقة التي تقع بين خليج السويس والعقبة هي
(شبه جزيرة سيناء - جزيرة شدوان - شبه الجزيرة العربية - جزيرة الذهب)
- (ب) حدد أوجه الاختلاف بين: الهضبة والسهل، مع ذكر مثال لكل منهما.

السؤال الثاني: (أ) أمامك خريطة صماء لمصر. لاحظها ثم حدد الرقم الذي يدل على كل ظاهرة من

الظواهر التالية:



- ١- جبل سانت كاترين. (.....)
- ٢- الدلتا. (.....)
- ٣- الصحراء الغربية. (.....)
- ٤- الصحراء الشرقية. (.....)

(ب) حدد المختلف في عناصر المجموعة التالية:

(منخفض القطارة - هضبة الجلف الكبير - جبل سانت كاترين - جبل العوينات).

السؤال الثالث: اكتب ما تشير إليه العبارات الآتية:

- ١- أرض شديدة الارتفاع ولها قمة وجوانب شديدة الانحدار. (.....)
- ٢- أرض منخفضة عن مستوى سطح البحر. (.....)
- ٣- شبه جزيرة تقع بين خليج العقبة وخليج السويس. (.....)
- ٤- مساحة من المياه المالحة أقل من المحيط. (.....)
- ٥- صحراء تقع غرب نهر النيل تتميز بالرمال الصفراء. (.....)





السؤال الأول ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١ معرفة المناخ السائد تساعدنا في اتخاذ بعض القرارات اليومية. ()
- ٢ دوارة الرياح تستخدم لتحديد اتجاه الرياح. ()
- ٣ يتغير المناخ من يوم إلى آخر، كما يتغير عدة مرات في اليوم الواحد. ()
- ٤ يجب أن يستمع الصيادون للنشرة الجوية قبل الخروج. ()
- ٥ معرفة أحوال الطقس تساعدك في تحديد نوع الملابس الواجب ارتداؤها. ()
- ٦ يعد بيان الهيئة العامة للأرصاد الجوية بانخفاض درجة الحرارة توقعًا لحالة الطقس. ()

المستوى الأول

السؤال الثاني أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

- ١ معظم الأراضي المصرية يسودها المناخ
- ٢ يمكننا قياس سرعة الرياح ب.....
- ٣ الأمطار تسقط على مصر في فصل
- ٤ الطقس والمناخ كلاهما يصف حالة
- ٥ الترمومتر يستخدم في قياس درجات

السؤال الثالث صوب ما تحته خط:

- ١ «دائمًا ما تكون درجات الحرارة مرتفعة في أسوان خلال النهار طوال العام».
- هذه العبارة تصف الطقس. (.....)
- ٢ الأقمار الطبيعية لها دور في قياس عناصر الطقس. (.....)
- ٣ مناخ مصر معتدل وممطر في الصيف. (.....)



المستوى الثاني

السؤال الرابع ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة مما يلي:

- ١ إذا علمت أن الطقس اليوم بارد فإن أول قرار سوف تتخذه قبل ذهابك للمدرسة هو تحديد
- (الطعام - نوع الملابس - وسيلة النقل - الطريق)
- ٢ الطقس والمناخ يختلفان في
- (درجات الحرارة - سرعة الرياح - كمية المطر - الفترة الزمنية)
- ٣ تستخدم في جمع بيانات دقيقة حول الطقس هي
- (الأقمار الصناعية - محطات الأرصاد الجوية - برامج الهاتف المحمول - دوارة الرياح)

- ٤ يقاس المطر باستخدام
(دوارة الرياح - الأنيمومتر - مقياس المطر - الترمومتر)
- ٥ لمعرفة درجة الحرارة في اليوم فإننا نستخدم
(الترمومتر - دوارة الرياح - الأنيمومتر - مقياس المطر)
- ٦ يمكننا تحديد اتجاه الرياح باستخدام
(جورب الرياح - طواحين الهواء - مقياس المطر - الأنيمومتر)
- ٧ يسود معظم مصر مناخ
(صحراوي حار - استوائي - مداري - قطبي)
- ٨ كيس من القماش يستخدم في تحديد اتجاه الرياح
(ميزان الرياح - دوارة الرياح - جورب الرياح - مقياس الرياح)
- ٩ ساعدنا اختراع الترمومتر على قياس
(كمية الأمطار - سرعة الرياح - اتجاه الرياح - درجة الحرارة)
- ١٠ تسقط الأمطار في مصر
(طوال العام - شتاء - صيفًا - ربيعًا)

السؤال الخامس لاحظ الصور في العمود (ب) وصلها بالعبارات المناسبة لها من العمود (١):

(ب)	(١)
	١ تستخدم في قياس كمية المطر.
	٢ تستخدم في تحديد اتجاهات الرياح.
	٣ تستخدم في قياس درجة الحرارة.

السؤال السادس أجب عن السؤالين التاليين:

١ حدد سببًا واحدًا لأهمية معرفتك لأحوال الطقس اليومية.

٢ ما المقصود بالطقس؟

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١- تقع معظم مساحة مصر في الإقليم (الاستوائي - البحر المتوسط - المداري الحار - الصحراوي الحار) (القاهرة ٢٠٢٣)
- ٢- يمكن توقع الأحوال الجوية في المستقبل القريب من خلال
- (محطات الأرصاد الجوية - ميزان الحرارة - الأقمار الصناعية - دوائر الرياح) (الشرقية ٢٠٢٣)
- ٣- لمعرفة سرعة الرياح نستخدم (الترمومتر - دوائر الرياح - الأنيمومتر - جوارب الرياح) (القاهرة ٢٠٢٣)
- ٤- الهيئة المسؤولة عن التنبؤ بالأحوال الجوية في مصر هي (الغربية ٢٠٢٢)
- (الهيئة العامة للاستعلامات - الجهاز المركزي للتعبئة العامة - الهيئة العامة للأرصاد الجوية - وزارة الصحة والسكان)

السؤال الثاني: اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١- معرفة أحوال طقس محافظتك تساعدك في تحديد نوع الملابس الواجب ارتداؤها. () (الأقصر ٢٠٢٣)
- ٢- يستخدم الأنيمومتر في معرفة سرعة الرياح. () (البحيرة ٢٠٢٣)
- ٣- يجب أن يستمع الصيادون للنشرة الجوية قبل الخروج في رحلات الصيد. () (أسيوط ٢٠٢٣)
- ٤- المناخ هو حالة الجو لفترة زمنية قصيرة. () (الإسماعيلية ٢٠٢٣)

السؤال الثالث: أكمل الجدول التالي لتحديد أوجه التشابه والاختلاف بين الطقس والمناخ مستخدمًا الكلمات الآتية:

(سنة - قصيرة - طويلة - أسبوع - الأمطار - الرياح) (القاهرة ٢٠٢٢)

وجه المقارنة	الطقس	المناخ
أوجه الشبه	يقيس كل منهما الحرارة و..... (١)	
أوجه الاختلاف	وصف حالة الجو في فترة زمنية ... (٢) وقد تكون يومًا أو (٣)	وصف حالة الجو في فترة زمنية (٤) وقد تكون فصلًا أو (٥)

السؤال الرابع: أكمل العبارات الآتية:

- ١- الأمطار تسقط على مصر في فصل (دمياط ٢٠٢٣)
- ٢- وصف حالة الجو في فترة قصيرة (القاهرة ٢٠٢٣)

السؤال الخامس: اكتب المصطلح الجغرافي: وصف حالة الجو في فترة زمنية طويلة.

السؤال السادس: صوب: يسود معظم الأراضي المصرية المناخ الاستوائي الحار.

السؤال السابع: أجب عن الأسئلة الآتية:

- ١- ما العلاقة بين: الأنيمومتر والرياح؟ (القاهرة ٢٠٢٣)
- ٢- حدد تفسيرًا واحدًا لأهمية الأقمار الصناعية بالنسبة للطقس (كفر الشيخ ٢٠٢٢)
- ٣- حدد سببًا واحدًا لأهمية معرفة حالة الطقس اليومية (الإسكندرية ٢٠٢٢)



السؤال الأول: (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما يلي:

- ١- الأنيمومتر جهاز يساعدنا على قياس (كمية المطر - سرعة الرياح - درجة الحرارة - اتجاه الريح)
- ٢- الرابط بين مفهوم الطقس والمناخ هو معرفة (حالة الجو - النشاط الاقتصادي - أنواع التضاريس - فصول السنة)

(ب) حدد في الجدول التالي: أى من العبارات التالية ينطبق على الطقس؟ وأى منها ينطبق على المناخ؟ بوضع علامة (✓)

المناخ	الطقس	العبرة
		١- أحتاج إليه لتحديد موقع لإقامة مصنعى الجديد.
		٢- من المتوقع ارتفاع درجات الحرارة طوال الأسبوع القادم.
		٣- من المتوقع هطول الأمطار غداً على مدينة الإسكندرية.

السؤال الثانى: (أ) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (x) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١- النقل البحرى يستفيد من خدمات الأرصاد الجوية. ()
- ٢- البرامج الخاصة بحالة الجو على التليفون المحمول تصف المناخ. ()
- ٣- الهيئة العامة للأرصاد الجوية المصرية يتبعها عدد كبير من محطات الأرصاد الجوية فى المحافظات. ()

(ب) أمامك جدول لدرجات الحرارة لبعض محافظات مصر على مدار يوم واحد. ادرسه ثم أجب:

المحافظة	درجة الحرارة العظمى (نهاراً)	درجة الحرارة الصغرى (ليلاً)
القاهرة	٣٨	٢٥
الإسكندرية	٣٢	٢٤
أسوان	٤٤	٢٨

- ١- حدد المحافظة التى سجلت أعلى درجات الحرارة أثناء النهار.
- ٢- حدد المحافظة التى سجلت أقل درجة حرارة ليلاً.

السؤال الثالث: (أ) أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

- ١- معظم الأراضى المصرية يسودها المناخ
- ٢- لمعرفة اتجاه الرياح يمكننا الاستعانة ب.....
- ٣- تسقط الأمطار على مصر فى فصل

(ب) حدد: اثنين من الأنشطة الاقتصادية يؤثر فيهما الطقس.



السؤال الأول أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

- ١ تتنوع البيئات الطبيعية في مصر بسبب اتساع
- ٢ تشغل معظم مساحة مصر البيئة
- ٣ ينتشر في شبه جزيرة سيناء معدن
- ٤ الصحراء البيضاء في مصر جزء من الصحراء
- ٥ تشمل البيئة الزراعية في مصر وادي النيل و
- ٦ تنتشر الرمال السوداء على طول ساحل

المستوى الأول

السؤال الثاني ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١ تعتمد الحياة في البيئة الصحراوية على مياه نهر النيل.)
- ٢ بحيرة ناصر موطن لكثير من الأسماك.)
- ٣ ساعد الموقع الجغرافي ومظاهر السطح على تنوع البيئات الطبيعية في مصر.)
- ٤ المحاصيل الزراعية في مصر تتنوع بين محاصيل صيفية وشتوية.)
- ٥ تنتشر الكثبان الرملية في الصحراء الغربية.)
- ٦ تقوم الزراعة في الصحراء الغربية على المياه الجوفية.)
- ٧ بحيرة السد العالي من البحيرات الطبيعية في العالم.)
- ٨ تدخل الرمال السوداء في صناعات الزجاج والخلايا الشمسية.)

السؤال الثالث صوب ما تحته خط:

- ١ يوجد معدن الذهب في الصحراء الغربية.)
- ٢ توجد بحيرة السد العالي وبحيرة ناصر شمال نهر النيل.)
- ٣ بحر الرمال العظيم يوجد في الصحراء الشرقية.)
- ٤ السد العالي يوجد في شمال نهر النيل.)
- ٥ بحيرة ناصر أصغر بحيرة صناعية في العالم.)
- ٦ ينتشر معدن الفوسفات في الصحراء الشرقية.)

المستوى الثاني

السؤال الرابع ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة مما يلي:

- ١ تنتشر الأراضي الزراعية في مصر في
(ساحل البحر الأحمر - الصحراء الشرقية - وادي النيل - الصحراء البيضاء)
- ٢ يوجد معدن المنجنيز في
(الصحراء الشرقية - الصحراء الغربية - شبه جزيرة سيناء - دلتا النيل)
- ٣ الموقع الجغرافي ومظاهر السطح ومساحة مصر الكبيرة، كل ذلك أدى إلى
(تنوع البيئات - توحيد البيئات - ثبات البيئات - اختلال البيئات)
- ٤ الكثبان الرملية تنتشر في البيئة
(الزراعية - الصناعية - الصحراوية - الساحلية)
- ٥ يخزن المياه لرى المناطق الزراعية على مدار العام. (الترع - السد العالي - البحر الأحمر - البحر المتوسط)
- ٦ تتميز البيئة الساحلية بأن أرضها
(متعرجة - مستوية - شبه مستوية - صخرية)
- ٧ الشعاب المرجانية في مصر تنتشر على ساحل
(البحر المتوسط - البحر الأحمر - الدلتا - الخليج العربي)
- ٨ تخلو مصر من البيئة
(الزراعية - الجليدية - الصحراوية - الساحلية)
- ٩ تعتمد الزراعة على المياه الجوفية في
(الصحراء الغربية - الصحراء الشرقية - الدلتا - وادي النيل)
- ١٠ تتميز الصحراء الغربية بعدة ظاهرات تضاريسية، أهمها
(بحر الرمال العظيم - البحر الأحمر - الشعاب المرجانية - البحيرات المالحة)
- ١١ السد العالي يوجد في محافظة
(قنا - سوهاج - الأقصر - أسوان)
- ١٢ أكبر البحيرات الصناعية في العالم بحيرة
(المنزلة - ناصر - البردويل - قارون)
- ١٣ تدخل الرمال السوداء في صناعة
(الخزف - البلاستيك - الزجاج - السيارات)

السؤال الخامس صنف المحافظات التالية حسب وجودها في البيئات المصرية في الجدول التالي:

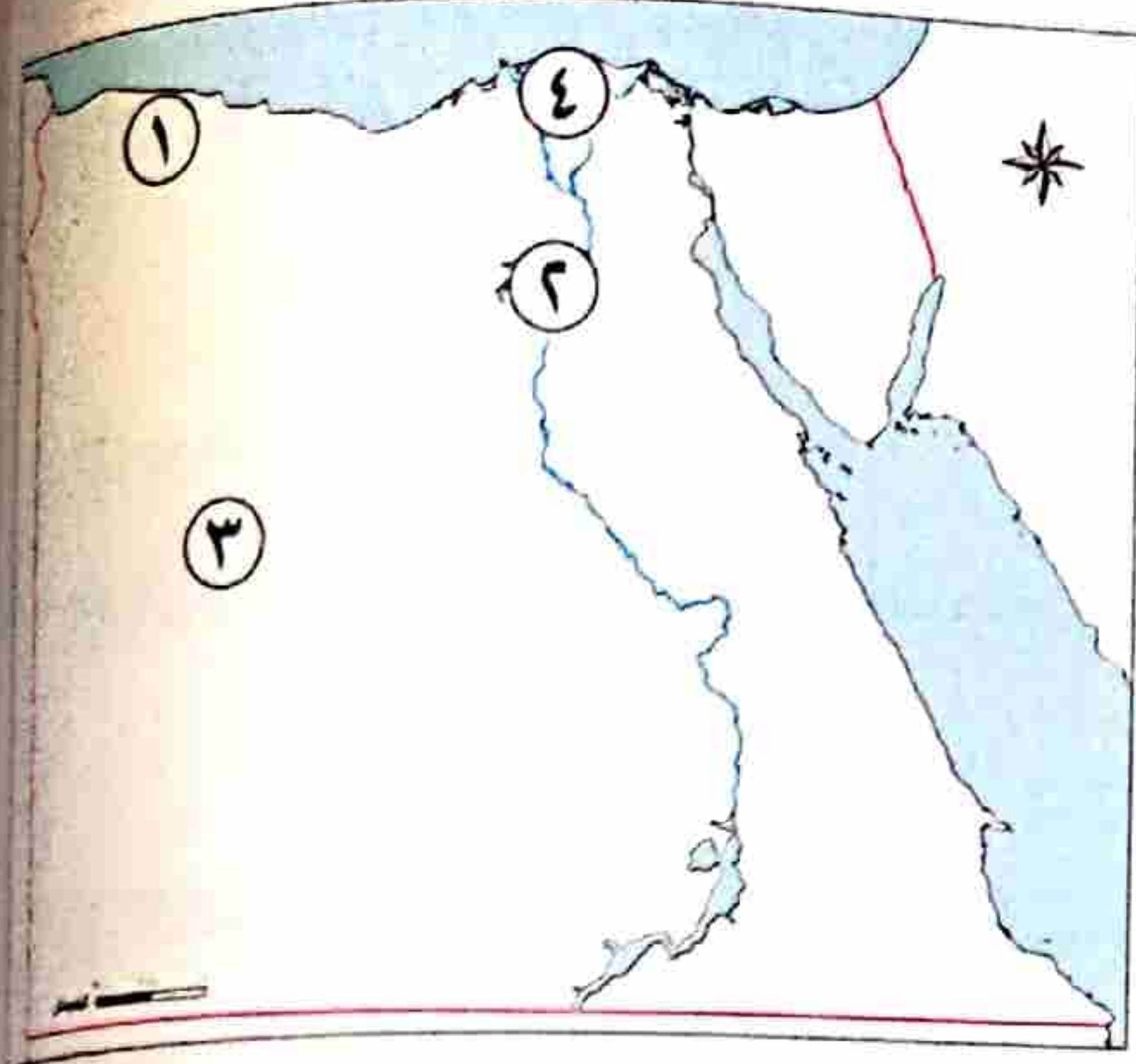
(الإسكندرية - بورسعيد - القليوبية - جنوب سيناء - أسوان - الوادي الجديد - الشرقية)

البيئة الزراعية	البيئة الساحلية	البيئة الصحراوية
.....
.....

السؤال السادس أجب عن الأسئلة التالية:

- ١ اشرح أسباب تنوع البيئات الطبيعية في مصر.
- ٢ حدد أحد أوجه التشابه بين الصحراء الشرقية وشبه جزيرة سيناء.
- ٣ بم تفسر: وجود زراعة في الصحراء الغربية؟

السؤال الأول: لاحظ خريطة مصر جيدًا ثم استنتج مدلول الأرقام.



- ١- يشير رقم (١) على الخريطة إلى البيئة (سوهاج ٢٠٢٣)
- ٢- يشير رقم (٢) على الخريطة إلى البيئة (الغربية ٢٠٢٢)
- ٣- يشير رقم (٣) على الخريطة إلى البيئة (الإسكندرية ٢٠٢٣)
- ٤- يشير رقم (٤) إلى منطقه زراعية (الجيزة ٢٠٢٣)

السؤال الثاني: اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

- ١- السد العالى يوجد فى محافظة (سوهاج - قنا - الأقصر - أسوان) (القاهرة ٢٠٢٣)
- ٢- يخزن المياه لرى المناطق الزراعية على مدار العام (الترع - البحر الأحمر - السد العالى - البحر المتوسط) (القاهرة ٢٠٢٣)
- ٣- البيئات الساحلية مرتبطة بوجود (الأنهار - الجبال - البحار - المنخفضات) (القاهرة ٢٠٢٣)
- ٤- تنتشر الزراعة فى محافظة الدقهلية؛ لذلك فهى تنتمى إلى البيئة (الصحراوية - الساحلية - الصناعية - الزراعية) (الشرقية ٢٠٢٣)
- ٥- الكثبان الرملية تنتشر فى البيئة (الزراعية - الصناعية - الصحراوية - الساحلية) (الزقازيق ٢٠٢٢)
- ٦- أكبر البحيرات الصناعية فى مصر والعالم (قارون - ناصر - إدكو - المنزلة) (الجيزة ٢٠٢٣)

السؤال الثالث: اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١- تضم البيئة الصحراوية الجزء الأكبر من الأراضى المصرية. () (قنا ٢٠٢٢)
- ٢- تعد بحيرة السد العالى من البحيرات الطبيعية فى العالم. () (دمياط ٢٠٢٢)
- ٣- توجد الكثبان الرملية فى الصحراء الشرقية مثل بحر الرمال العظيم. () (الجيزة ٢٠٢٣)
- ٤- تنتشر الشعاب المرجانية على طول سواحل البحر المتوسط. () (المنيا ٢٠٢٣)
- ٥- عند زيارتك للبيئة الزراعية يمكن ملاحظة الكثبان الرملية. () (سوهاج ٢٠٢٣)

السؤال الرابع: أكمل العبارات الآتية:

- ١- تنتشر الشعاب المرجانية على ساحل البحر (الجيزة ٢٠٢٣)
- ٢- الصحراء الغربية ينتشر بها (القليوبية ٢٠٢٣)

السؤال الخامس: أجب عن الأسئلة التالية:

- ١- ماذا يحدث إذا اختفت الشعاب المرجانية من البحر الأحمر؟ (الجيزة ٢٠٢٣)
- ٢- حدد سببًا واحدًا لتنوع البيئات الطبيعية فى مصر (القاهرة ٢٠٢٣)



السؤال الأول: (١) ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة مما يلي:

- ١- البيئات الساحلية مرتبطة بوجود
(الأنهار - البحار - المنخفضات - الجبال)
 - ٢- البيئة التي تشغل معظم مساحة مصر هي البيئة
(الساحلية - الزراعية - الصحراوية - الصناعية)
 - ٣- السهول الساحلية على البحر الأحمر ضيقة بسبب اقتراب
(الجزر - الجبال - المنخفضات - الأنهار)
 - ٤- تنتشر على طول ساحل البحر الأحمر وخليج السويس والعقبة
(الجزر - الكثبان الرملية - الهضاب - الشعاب المرجانية)
- (ب) ماذا كان سيحدث إذا كانت مساحة مصر صغيرة؟

السؤال الثاني: (١) صوب ما تحته خط :

- ١- بحيرة البرلس تعد أكبر بحيرة صناعية في العالم. (.....)
 - ٢- بحر الرمال العظيم يوجد في الصحراء الشرقية. (.....)
 - ٣- تنتشر الرمال السوداء على طول ساحل البحر الأحمر. (.....)
- (ب) حدد المختلف في عناصر المجموعة التالية :

١- الصحراء الشرقية - وادي النيل ودلتاه - الصحراء الغربية - شبه جزيرة سيناء.

٢- البحر الأحمر - بحيرة البرلس - بحيرة ناصر - البحر المتوسط.

السؤال الثالث : اكتب ما تشير إليه العبارات الآتية:

- ١- بيئة تتميز بوجود الرمال والجبال والهضاب. (.....)
- ٢- بيئة تزرع فيها المحاصيل الصيفية والشتوية. (.....)
- ٣- بيئة شبه مستوية السطح وتمتد على طول ساحل البحر. (.....)
- ٤- بحيرة صناعية تعد من أكبر البحيرات في العالم. (.....)
- ٥- بناء يخزن مياه النيل لرى المناطق الزراعية على مدار العام. (.....)





مجاب عنها

الدرس الرابع

نحو حياة مستدامة فى بلدنا



تدريب

السؤال الأول ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١ مصادر الطاقة الحفريّة تحتاج إلى فترة صغيرة لتكوينها فى باطن الأرض. ()
- ٢ إطفاء المصابيح غير المستخدمة يعد شكلاً من أشكال ترشيد استهلاك الطاقة. ()
- ٣ إلقاء المخلفات فى النيل مفيد للبيئة. ()
- ٤ مبادرة «اتحضر للأخضر» تدعو إلى التوعية البيئية وزراعة الأشجار. ()
- ٥ أنشأت الدولة محطة الزعفرانة لتوليد الكهرباء من الشمس. ()
- ٦ تتنوع الموارد الطبيعية المتجددة فى مصر ومنها البترول. ()

السؤال الثانى أكمل الجدول التالى:

حدد أوجه الشبه والاختلاف بين الموارد المتجددة وغير المتجددة مستخدماً بنك الكلمات:
(لا تنفذ - تنفذ - موارد طبيعية - التربة - المياه - البترول - الشمس - المنجنيز)

وجه المقارنة	الموارد المتجددة	الموارد غير المتجددة
الشبه		
الاختلاف		
أمثلة		

السؤال الثالث ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة مما يلى:

- ١ أى من الموارد الطبيعية التالية يعتبر مورداً متجدداً؟ (الحديد - البترول - الماء - الفحم)
- ٢ أى من الصور التالية تمثل توليد الطاقة من الهواء؟



(د)



(ج)



(ب)



(أ)

- ٣ من الموارد الطبيعية غير المتجددة (الهواء - الماء - الفحم - الشمس)
- ٤ الهدف من استخدام السيارات التى تعمل بالغاز الطبيعى بدلاً من البنزين تقليل تلوث (الهواء - الأنهار - التربة - البحار)
- ٥ المورد الطبيعى المتجدد الذى لا ينفد باستخدام الإنسان له هو (الحديد - البترول - الشمس - المنجنيز)

المستوى الثانى

المستوى الأول

السؤال الرابع صوب ما تحته خط:

- ١ محطة الزعفرانة تولد الكهرباء من الشمس.
- ٢ تنصح الدولة المزارعين باستخدام الأسمدة الكيميائية للحفاظ على التربة.
- ٣ اتجهت دول العالم إلى استخدام مصادر الطاقة المتجددة مثل الرياح والفحم.
- ٤ تولد الكهرباء في محطة كهرباء السد العالي من الرياح.
- ٥ أنشأت مصر محطة الكريما لتوليد الكهرباء من الرياح.

السؤال الخامس صل من العمود (أ) الاستخدام السلبي للموارد بالاستخدام الإيجابي للموارد في العمود (ب):

(أ)	(ب)
١- استخدام البنزين في السيارات.	(أ) استخدام الأسمدة العضوية.
٢- استخدام الأسمدة الكيميائية.	(ب) استخدام لمبات موفرة للطاقة.
٣- استخدام لمبات مستهلكة للطاقة.	(ج) شراء اللازم من الطعام.
٤- تخزين كميات كبيرة من الطعام.	(د) استخدام الغاز الطبيعي في السيارات.

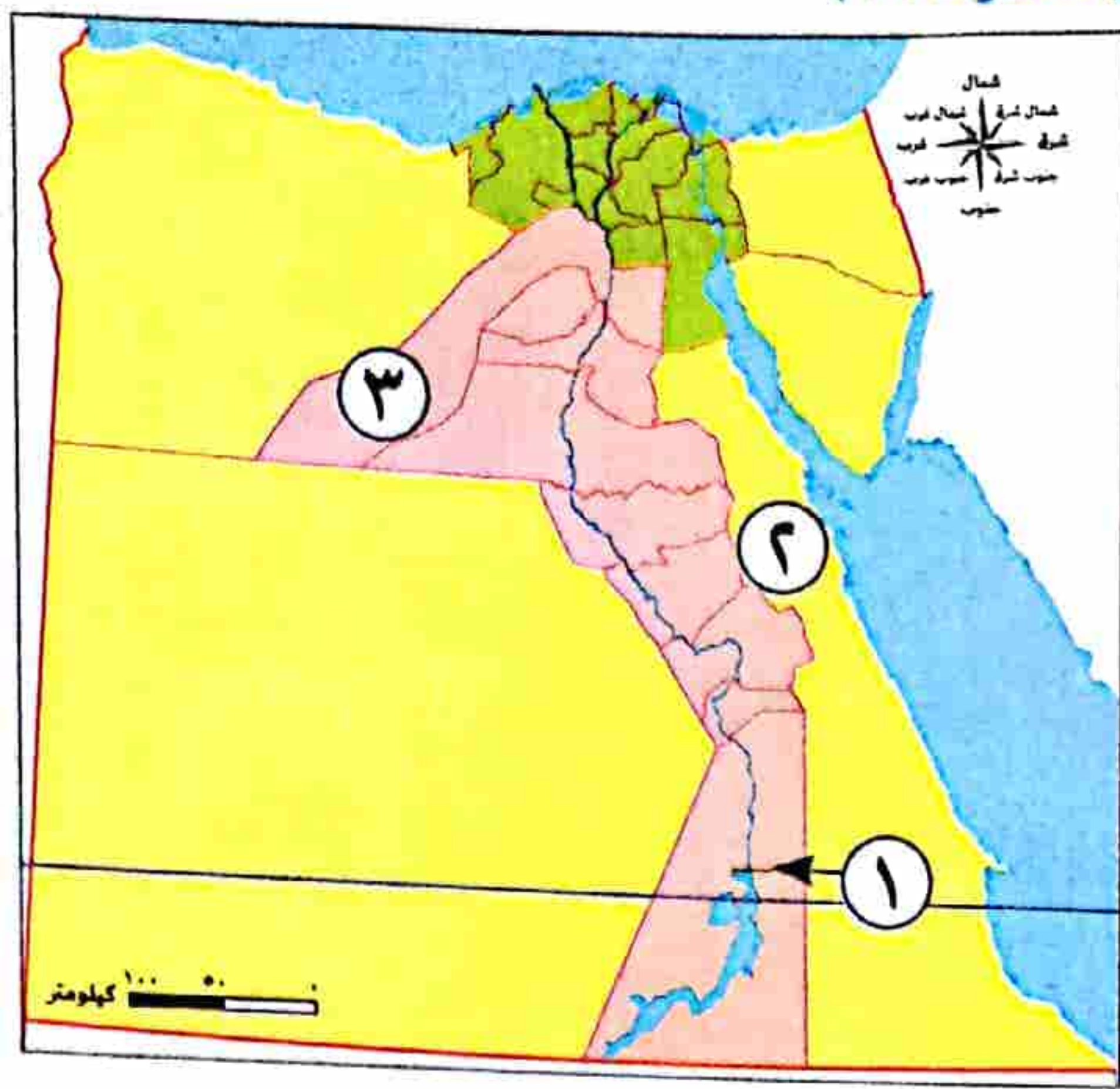
السؤال السادس حدد المختلف في المجموعتين التاليتين:

- ١ الشمس - الرياح - البترول - المياه.
- ٢ الفحم - الغاز الطبيعي - البترول - التربة.

السؤال السابع أجب عما يأتي:

- ١ ما العلاقة بين الشمس والطاقة المتجددة؟
- ٢ اقترح إحدى الطرق للحفاظ على الموارد الطبيعية بالبيئة.
- ٣ بم تفسر: أسباب تلوث الهواء؟
- ٤ بم تفسر: أسباب تلوث المياه؟
- ٥ ما النتائج المترتبة على: سوء استخدامنا للموارد الطبيعية المختلفة؟

سؤال الأول: لاحظ الخريطة المقابلة واكتب مدلول الأرقام عليها: (القاهرة ٢٠٢٢)



- يشير رقم (١) على الخريطة إلى محطة توليد الطاقة

(البحيرة ٢٠٢٣)

- يشير رقم (٢) على الخريطة إلى محافظة يوجد بها محطة

الزعفرانة لتوليد الكهرباء

- يشير رقم (٣) على الخريطة إلى محافظة يوجد بها محطة

الكريكات لتوليد الكهرباء

سؤال الثاني: أكمل:

١- الموارد التي لا تنفذ بالرغم من استخدامنا المستمر لها (الجيزة ٢٠٢٣)

٢- للحفاظ على الموارد الطبيعية للبيئة يجب ترشيد (المنوفية ٢٠٢٣)

٣- يعتبر الهواء والمياه والتربة من الموارد

سؤال الثالث: صوب ما تحته خط:

- أنشأت الدولة محطة الزعفرانة لتوليد الكهرباء من الشمس.

سؤال الرابع: صنف الموارد التالية إلى موارد متجددة وموارد غير متجددة:

- (الفحم - المياه - البترول - الهواء)

سؤال الخامس: اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

(المنوفية ٢٠٢٣) ()

(الأقصر ٢٠٢٣) ()

(الأقصر ٢٠٢٣) ()

(الشرقية ٢٠٢٣) ()

(الفيوم ٢٠٢٢) ()

(الشرقية ٢٠٢٢) ()

(الشرقية ٢٠٢٢) ()

١- تمتلك مصر مصادر متعددة لتوليد الطاقة.

٢- استخدام السيارات بدلًا من الدراجات يسهم في خفض نسب التلوث.

٣- تعتبر الشمس من مصادر الطاقة المهمة المتجددة في مصر.

٤- تتنوع الموارد الطبيعية المتجددة في مصر منها البترول والشمس.

٥- يتم توليد الطاقة الكهرومائية من السد العالي.

٦- كل الموارد الطبيعية لا تنفذ باستخدام الإنسان لها.

السؤال السادس: اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١- المورد الطبيعي المتجدد الذي لا ينفذ باستخدام الإنسان له

(الشمس - البترول - الحديد - المنجنيز) (أسيوط ٢٠٢٣)

(الشمس - المياه - الرياح - الوقود) (الدقهلية ٢٠٢٣)

(الكريكات - الزعفرانة - القاهرة - السد العالي) (القاهرة ٢٠٢٣)

(الرياح - الأنهار - الشمس - البترول) (المنوفية ٢٠٢٣)

٢- محطة الزعفرانة لتوليد الطاقة الكهربائية من

٣- محطة لتوليد الكهرباء من المياه.

٤- الطاقة الكهرومائية مولدة من

٥- يتلوث الهواء بسبب

(دخان المصانع - الأسمدة الكيميائية - الصرف الصحي - المبيدات الحشرية) (الإسكندرية ٢٠٢٣)

٦- الإسراف في استخدام الأسمدة الكيميائية والزراعية يؤدي إلى تلوث

(البحار - التربة - الهواء - المحيطات) (الغربية ٢٠٢٣)

(الشرقية ٢٠٢٢) ()

(الأقصر ٢٠٢٣) ()

(الغربية ٢٠٢٣) ()

(الدقهلية ٢٠٢٣) ()

(الفيوم ٢٠٢٢) ()

(الشرقية ٢٠٢٣) ()

السؤال السابع: أجب عن الأسئلة التالية:

١- اكتب مقترحًا واحدًا لترشيد استهلاك المياه

٢- فسر: الموارد الطبيعية كالمياه والتربة والهواء لا تنفذ

٣- ما أهداف مبادرة (اتحضر للأخضر)؟

٤- حدد سببًا واحدًا: لضرورة الاعتماد على الشمس والرياح في توليد الكهرباء

٥- اكتب دليلًا على صحة العبارة التالية: تتعرض التربة لأخطار متعددة



السؤال الأول: ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة مما يلي :

١- أي من التالي يعد من مصادر الطاقة التي تحافظ على نظافة البيئة ؟

(الفحم - الغاز - البترول - الرياح)

٢- للحفاظ على الموارد الطبيعية للبيئة يجب

(الإسراف في المياه - استهلاك الطاقة - استخدام الفحم - ترشيد الاستهلاك)

٣- لخفض نسبة التلوث تدعو الدولة إلى استخدام السيارات التي تعمل بالغاز الطبيعي بدلاً من

(الفحم - البنزين - الكهرباء - المازوت)

٤- الطاقة الكهرومائية مولدة من

(الرياح - الأنهار - الشمس - البترول)

٥- المورد الطبيعي المتجدد الذي لا ينفد باستخدام الإنسان له هو

(الحديد - الشمس - البترول - المنجنيز)

السؤال الثاني: (أ) أمامك مجموعة من محطات توليد الكهرباء، حدد الصورة المناسبة لها:

١- محطة توليد الكهرباء من الرياح.

(.....)

٢- محطة توليد الكهرباء من المياه.

(.....)

٣- محطة توليد الكهرباء من الشمس.

(.....)



(ج)



(ب)



(أ)

(ب) ما النتائج المترتبة على سوء استخدامنا للموارد المتجددة؟

السؤال الثالث: (أ) حدد المختلف في المجموعات التالية:

١- (الحديد - البترول - الفحم - الغاز الطبيعي).

٢- (الرياح - المياه - الفحم - الشمس).

٣- (أدخنة المصانع - عوادم السيارات - استخدام المبيدات الحشرية - حرق قش الأرز).

(ب) اقترح إحدى الطرق للحفاظ على البيئة من التلوث.





السؤال الأول: أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

- ١- البحر هو مساحة من الماء المالح من المحيط.
- ٢- تحيط بها المياه من ثلاث جهات.
- ٣- معظم الأراضي المصرية يسودها المناخ
- ٤- يمكننا قياس سرعة الرياح ب.....
- ٥- البيئة الزراعية في مصر توجد في وادي النيل و.....
- ٦- تنتشر على ساحل البحر الأحمر.....
- ٧- تقوم الزراعة في الصحراء الغربية اعتمادًا على المياه
- ٨- الحفاظ على الموارد الطبيعية لتلبية احتياجات الجيل الحاضر والقادم يطلق عليها

السؤال الثاني: اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١- تلال المقطم هي المساحة الواسعة من الأرض المرتفعة مستوية أو شبه مستوية السطح. ()
- ٢- التلال أقل ارتفاعًا من الجبال. ()
- ٣- معرفة أحوال الطقس تساعدك في اتخاذ بعض القرارات اليومية. ()
- ٤- يعد بيان الهيئة العامة للأرصاد الجوية بانخفاض درجة الحرارة تنبؤًا بحالة الطقس. ()
- ٥- تعتمد الزراعة في البيئة الصحراوية على مياه نهر النيل. ()
- ٦- بحيرة ناصر موطن لكثير من الأسماك. ()
- ٧- تعد بحيرة البرلس من البحيرات العذبة. ()
- ٨- توجد جزيرة شدوان في البحر المتوسط. ()

السؤال الثالث: اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١- تتميز الصحراء الغربية بعدة ظاهرات تضاريسية أهمها
(البحيرات المالحة - البحر الأحمر - الشعاب المرجانية - بحر الرمال العظيم)
- ٢- تقع أرض شدوان بالكامل داخل البحر الأحمر وبذلك فهي تعد
(جزيرة - شبه جزيرة - هضبة - منخفضًا)
- ٣- ساعدنا اختراع الترمومتر على قياس
(كمية الأمطار - سرعة الرياح - اتجاه الرياح - درجة الحرارة)
- ٤- تسقط الأمطار في مصر
(طوال العام - شتاء - صيفًا - ربيعًا)
- ٥- السد العالي يوجد في محافظة
(قنا - سوهاج - الأقصر - أسوان)
- ٦- تمتد الرمال السوداء على طول ساحل
(خليج العقبة - البحر الأحمر - خليج السويس - البحر المتوسط)

٧- منطقة تنتشر بها مناجم النحاس والذهب

(الصحراء الغربية - الصحراء الشرقية - شبه جزيرة سيناء - وادي النيل)

٨- أحد أسباب تلوث الهواء

(الصرف الصحي - الأسمدة الكيماوية - حرق قش الأرز - الصرف الزراعي)

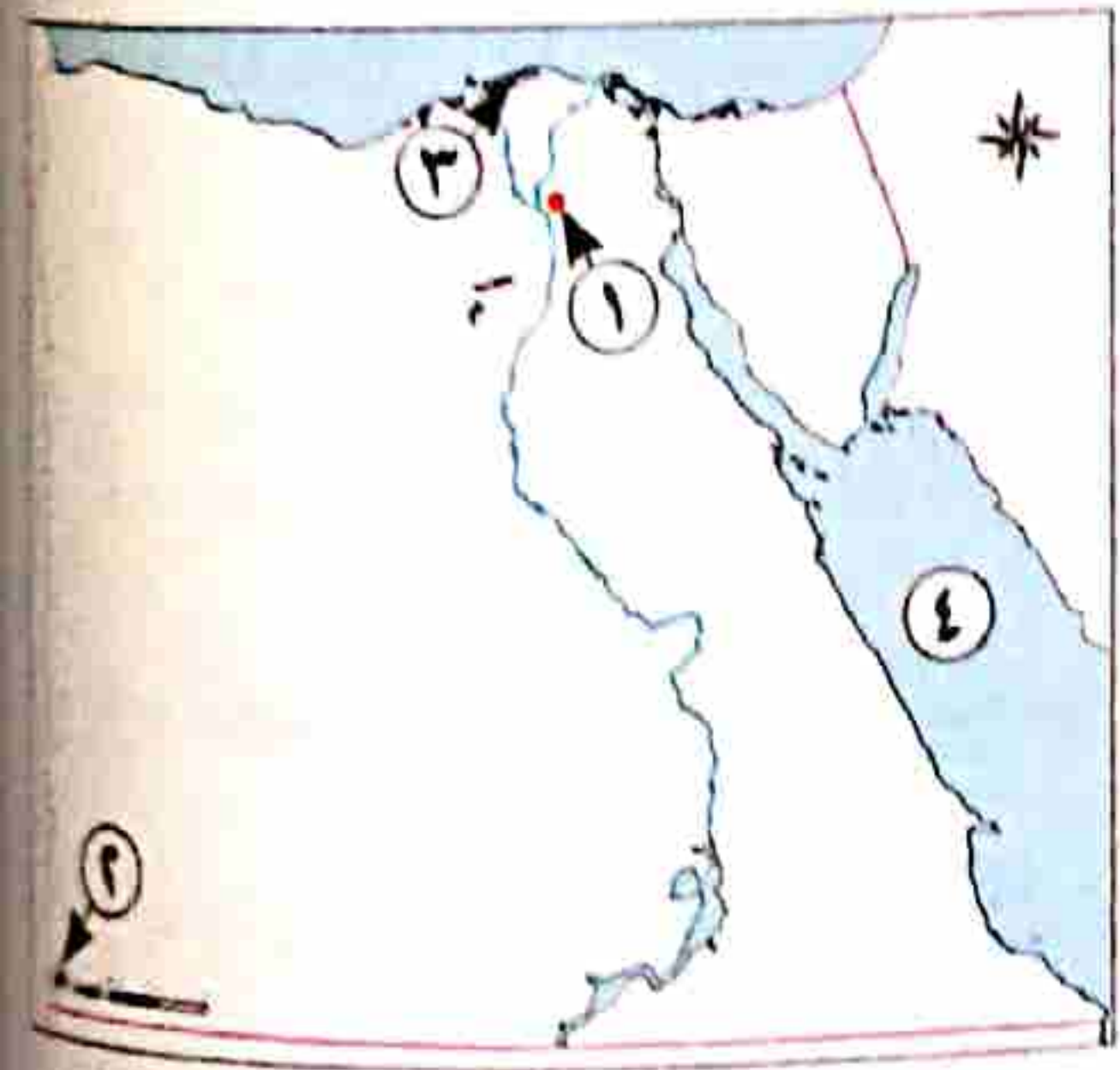
٩- الإسراف في استخدام الأسمدة الكيماوية في الزراعة يؤدي إلى تلوث

(الهواء - البحار - التربة - المحيطات)

السؤال الرابع: اكتب ما تشير إليه العبارات الآتية :

- ١- صحراء تقع شرق نهر النيل وتتميز بصخورها الصلبة وجبالها الشاهقة. (.....)
- ٢- أرض شديدة الارتفاع وبها قمة وجوانب منحدر. (.....)
- ٣- مساحة واسعة من الأرض مرتفعة مستوية أو شبه مستوية السطح. (.....)
- ٤- أرض منخفضة عن مستوى سطح البحر. (.....)
- ٥- بحيرة من أكبر البحيرات الصناعية في العالم. (.....)
- ٦- وصف حالة الجو في فترة زمنية قصيرة. (.....)
- ٧- مساحة من المياه المالحة أقل من المحيط. (.....)

السؤال الخامس: أمامك خريطة صماء لمصر، اكتب مدلول الأرقام عليها:



- ١- يشير رقم (١) إلى تلال
- ٢- يشير رقم (٢) إلى جبل
- ٣- يشير رقم (٣) إلى بحيرة
- ٤- يشير رقم (٤) إلى البحر

السؤال السادس: بم تفسر...؟

- ١- أهمية وجود سهول فيضية خصبة على جانبي نهر النيل
- ٢- تلوين منطقة جنوب غرب مصر باللون البنّي
- ٣- أهمية معرفة حالة الطقس اليومية.
- ٤- أسباب تنوع البيئات والموارد الطبيعية في مصر
- ٥- وجود زراعة في الصحراء الغربية
- ٦- أهمية الرمال البيضاء للاقتصاد المصري
- ٧- أسباب تلوث التربة في مصر

السؤال السابع: ما النتائج المترتبة على...؟

- ١- مساحة مصر وتنوع مظاهر السطح بها
- ٢- وجود مياه جوفية في الصحراء الغربية
- ٣- حرق قش الأرز

السؤال الثامن: ما العلاقة بين...؟ حالة الطقس والأقمار الصناعية

السؤال الأول: أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

١- من البحيرات المالحة على البحر المتوسط

٢- يسود معظم الأراضي المصرية المناخ

السؤال الثاني: اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

١- تقوم الزراعة في الصحراء الغربية اعتمادًا على المياه الجوفية.

٢- يلون البحر المتوسط على الخريطة باللون الأخضر.

٣- تعد بحيرة ناصر أكبر بحيرة صناعية في العالم.

٤- تنتشر مناجم الذهب والنحاس في الصحراء الغربية.

السؤال الثالث: اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١- تستخدم في صناعة الزجاج

(الرمال البيضاء - الفحم - البترول - الرمال السوداء) (الإسكندرية ٢٠٢٣)

٢- لمعرفة درجة الحرارة اليوم فإننا نستخدم

(الترمومتر - دارة الرياح - الأنيمومتر - جوب الرياح) (الشرقية ٢٠٢٣)

٣- مساحة واسعة من الماء المالح ذات أعماق كبيرة

(النهر - المحيط - الجزيرة - البحيرة) (المنيا ٢٠٢٣)

٤- تقع أرض شدوان بالكامل داخل البحر الأحمر، وهي بذلك تعد

(شبه جزيرة - جزيرة - هضبة - منخفضًا) (القليوبية ٢٠٢٣)

السؤال الرابع: ما المقصود بـ...؟ - النهر

السؤال الخامس: أمامك خريطة لمصر، ادرسها، ثم اكتب ما تشير إليه الأرقام:



(الإسكندرية ٢٠٢٣)

(القصر ٢٠٢٣)

(البحيرة ٢٠٢٣)

(الدقهلية ٢٠٢٣)

(القصر ٢٠٢٣)

١- يشير رقم (١) إلى

٢- يشير رقم (٢) إلى البيئة

٣- يشير رقم (٣) إلى جبل

٤- يشير رقم (٤) إلى البيئة

السؤال السادس: إلى أي البيئات تنتمي الظواهر الآتية؟

١- بحر الرمال العظيم

٢- الشعاب المرجانية

السؤال السابع: اجب عن الأسئلة الآتية:

١- دلل على: تنوع مظاهر سطح مصر

٢- اكتب نتيجة واحدة: تترب على حرق قش الأرز

٣- حدد أوجه الشبه بين: الطقس والمناخ

(البحيرة ٢٠٢٣)

(السيوة ٢٠٢٣)

(المنوفية ٢٠٢٣)

أهم مفاهيم الوحدة الثانية



المفهوم	المعنى
١ - الجبل	هو أرض شديدة الارتفاع ولها قمة وجوانبها شديدة الانحدار .
٢ - التل	هو أرض مرتفعة قليلاً ولها قمة يقل ارتفاعها عن ١٠٠٠ متر .
٣ - الهضبة	هي مساحة واسعة من الأرض مرتفعة مستوية أو شبه مستوية السطح .
٤ - السهل الفيضي	هو مساحة من الأرض مستوية قليلة الارتفاع وتتكون من رواسب الأنهار .
٥ - السهل الساحلي	هو مساحة من الأرض مستوية تمتد على طول ساحل البحر .
٦ - المنخفضات	هي أراض منخفضة عن سطح البحر .
٧ - الجزيرة	هي أرض تحيط بها المياه من جميع الجهات .
٨ - شبه الجزيرة	هي مساحة من اليابس تحيط بها المياه من ثلاث جهات .
٩ - البحر	هو مساحة من المياه المالحة أقل من المحيط .
١٠ - البحيرة	هي مساحة صغيرة من المياه يحيط بها اليابس من جميع الجهات .
١١ - النهر	هو مجرى مائي عذب .
١٢ - الطقس	هو وصف حالة الجو من حيث الحرارة والرياح والأمطار لفترة زمنية قصيرة (يوم / أسبوع / شهر) .
١٣ - المناخ	هو وصف حالة الجو من حيث الحرارة والرياح والأمطار لفترة زمنية طويلة (فصل / سنة) .



المفهوم	المعنى
١٤ - الترمومتر (ميزان الحرارة)	يستخدم لقياس درجة الحرارة .
١٥ - مقياس المطر	يستخدم لقياس كمية المطر .
١٦ - دواراة الرياح أو جورب الرياح	تستخدم لتحديد اتجاه الرياح .
١٧ - الأنيمومتر	يستخدم لقياس سرعة الرياح .
١٨ - الكثبان الرملية	هي تجمعات كبيرة من الرمال ، مثل : بحر الرمال العظيم .
١٩ - موارد طبيعية متجددة	هي الموارد الطبيعية التي لا تنفذ رغم استخدامنا المستمر لها ، مثل : (الماء والهواء) .
٢٠ - موارد طبيعية غير متجددة	هي الموارد الطبيعية التي تنفذ باستخدامنا لها ، مثل : (الموارد المعدنية ومصادر الطاقة الحفرية) .
٢١ - مصادر الطاقة الحفرية	هي مصادر الطاقة التي نستخرجها من باطن الأرض ، مثل : (البترول والفحم والغاز الطبيعي) .
٢٢ - الحياة المستدامة	هي أسلوب حياة يهدف إلى التعامل بشكل مسئول مع موارد بيئتنا وترشيد استهلاكنا لها ، وبالتالي تقليل النفايات .

مراجعة الوحدة الثانية : المظاهر الطبيعية في بلدنا

ملخص الدرس الأول : جمال أرضنا



أولاً : المظاهر الطبيعية في مصر

٤ - شبه جزيرة سيناء

٣ - الصحراء الغربية

٢ - الصحراء الشرقية

١ - نهر النيل

ثانياً : مدلول الألوان على الخريطة

اللون الأخضر

- تلون به المناطق المنخفضة ،
مثل : السهول والمنخفضات .

اللون البني

- تلون به المناطق المرتفعة ،
مثل : الجبال والهضاب .

ثالثاً : بعض مظاهر السطح في مصر

٢ - المناطق الأقل ارتفاعاً

- **السهل الفيضي** : هو مساحة من الأرض مستوية قليلة الارتفاع وتتكون من رواسب الأنهار .

- **السهل الساحلي** : هو مساحة من الأرض مستوية تمتد على طول ساحل البحر .

- **المنخفضات** : هي أراض منخفضة عن سطح البحر .

١ - المناطق المرتفعة

- **الجبل** : هو أرض شديدة الارتفاع ولها قمة وجوانبها شديدة الانحدار .

- **التل** : هو أرض مرتفعة قليلاً ولها قمة يقل ارتفاعها عن ١٠٠٠ متر .

- **الهضبة** : هي مساحة واسعة من الأرض مرتفعة مستوية أو شبه مستوية السطح .

٤ - المسطحات المائية والأنهار

- **البحر** : هو مساحة من المياه المالحة أقل من المحيط .

- **البحيرة** : هي مساحة صغيرة من المياه يحيط بها اليابس من جميع الجهات ، وتكون مالحة أو عذبة .

- **النهر** : هو مجرى مائي عذب .

٣ - الجزر وأشباه الجزر

- **الجزيرة** : هي أرض تحيط بها المياه من جميع الجهات .

- **شبه الجزيرة** : هي مساحة من اليابس تحيط بها المياه من ثلاث جهات .



ملخص الدرس الثاني : الطقس والمناخ

أولاً : الفرق بين الطقس والمناخ

المناخ

- يصف حالة الجو لفترة زمنية طويلة (فصل / سنة) .
- يسود معظم الأراضي المصرية مناخ صحراوي حار .
- يسود مناخ حار وممطر طوال العام في بعض دول وسط قارة إفريقيا .

الطقس

- يصف حالة الجو لفترة زمنية قصيرة (يوم / أسبوع / شهر) .
- يتغير من يوم لآخر أو خلال اليوم .
- يحدد القرارات اليومية التي نتخذها .

ثانياً : أدوات قياس عناصر الطقس

الأنيمومتر

- لتحديد سرعة الرياح .

دوارة الرياح

- لتحديد اتجاه الرياح .

مقياس المطر

- لقياس كمية المطر .

الترمومتر

- لقياس درجة الحرارة .

ثالثاً : أنواع التكنولوجيا المستخدمة في قياس عناصر الطقس

ويشمل ذلك :

٣ - خدمات الأرصاد الجوية

٣ - خرائط الطقس

٢ - هيئة الأرصاد الجوية المصرية

١ - الأقمار الصناعية



ملخص الدرس الثالث : البيئات المصرية ومواردها الطبيعية

خصائص البيئات المصرية

٣ - البيئة الساحلية

- تشمل في الشريط الساحلي للبحر الأحمر والمتوسط.
- يتسع السهل الساحلي بالبحر المتوسط.
- يضيق السهل الساحلي بالبحر الأحمر؛ لاقتراب المرتفعات منه.
- تنتشر الشعاب المرجانية على طول ساحل البحر الأحمر وخليجي العقبة والسويس وتجذب إليها السياح.
- أهم موارد البيئة الساحلية
 - الشعاب المرجانية.
 - الرمال السوداء على ساحل البحر المتوسط.
 - مصادر الطاقة، مثل البترول والغاز الطبيعي.

٢ - البيئة الزراعية

- تشمل الوادي والدلتا ومنخفض الفيوم، وهي تضم الجزء الأكبر من الأرض الزراعية المصرية.
- تزرع بها المحاصيل الصيفية والشتوية.
- تعتمد على مياه نهر النيل في جميع مجالات الحياة.
- السد العالي: يخزن المياه لري الأراضي الزراعية طوال العام.
- بحيرة ناصر: أكبر البحيرات الصناعية في العالم ومصدر هام للأسماء.

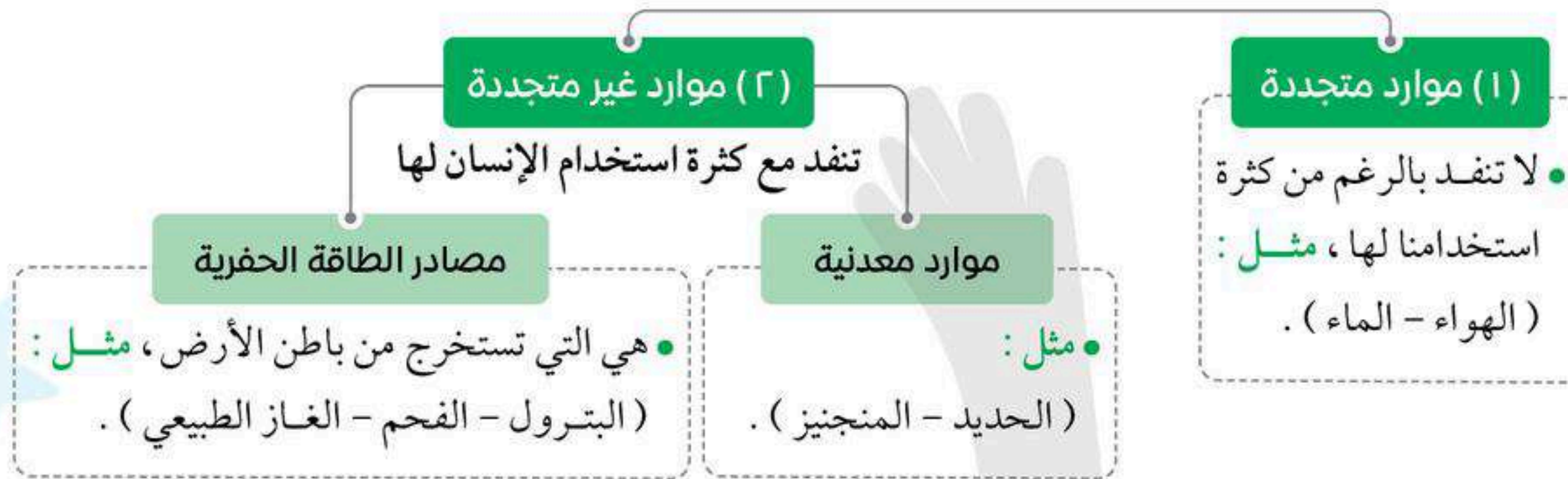
١ - البيئة الصحراوية

- تمثل معظم مساحة مصر، وتوجد في:
- الصحراء الغربية: تنتشر فيها المنخفضات والكثبان الرملية.
- أهم الموارد:
 - المياه الجوفية التي تقوم عليها الزراعة.
 - المعادن، مثل الحديد والفوسفات.
- الصحراء الشرقية: تتميز بالرمل والجبال الشاهقة.
- أهم الموارد: المعادن، مثل النحاس والذهب.
- شبه جزيرة سيناء: تتميز بالرمل والجبال الشاهقة.
- أهم الموارد: المعادن، مثل المنجنيز.
- الرمال البيضاء: التي تدخل في صناعة الزجاج والخلايا الشمسية.
- مصادر الطاقة: مثل (الفحم - البترول - الغاز الطبيعي).

ملخص الدرس الرابع : نحو حياة مستدامة في بلدنا



أولاً : الموارد الطبيعية



ثانياً : المحافظة على موارد البيئة لتحقيق الحياة المستدامة

مفهوم الحياة المستدامة :

- هي أسلوب حياة يهدف إلى التعامل بشكل مسئول مع موارد بيئتنا ، وترشيد استهلاكنا لها ، وبالتالي تقليل النفايات .



ثالثاً : الحكومة المصرية والحياة المستدامة

- **تعمل الحكومة على** : تنفيذ أهداف خطة التنمية التي أعدتها الأمم المتحدة .
- إطلاق مبادرة « إتحضر للأخضر » .

شخصيات مصرية مؤثرة

جمال حمدان

(١) نبذة عنه :

- عالم جغرافي مصري وكاتب معروف بحبه الشديد لوطنه وإخلاصه له .

(٢) ميلاده :

- ولد في محافظة القليوبية عام ١٩٢٨ م .

(٣) اهتماماته :

- اهتم بدراسة مصر فكتب عن موقعها بالنسبة إلى العالم وخصائصها الجغرافية وتاريخها وحضارتها .
- اهتم بدراسة الجوانب السياسية والاقتصادية والاجتماعية لمصر وذلك لتأثيرها في تشكيل شخصية مصر .

(٤) مؤلفاته :

- ألف ٢٥ كتابًا باللغتين العربية والإنجليزية .
- نُشرت له مقالات متعددة في الصحف والمجلات .
- أشهر كتبه كتاب « شخصية مصر » الذي أتمه في عشر سنوات من الجهد والعمل ونشر عام ١٩٨٥ م .

(٥) الجوائز التي حصل عليها وتكريمه :

- حصل على العديد من الجوائز .
- تم اختياره شخصية معرض القاهرة الدولي للكتاب الـ ٥١ لعام ٢٠٢٠ م تقديرًا لأعماله ومكانته كمفكر مصري .

(٦) وفاته :

- توفي في عام ١٩٩٣ م وترك رصيدًا علميًا لا يزال يتعلم منه الكثيرون .

سيد درويش (مطرب وملحن مصري)



(١) نبذة عنه :

- **ميلاده:** ولد في حي كوم الدكة بمحافظة الإسكندرية عام ١٨٩٢ م .
- **شبابه:** عمل في البناء ليوفر المال لأسرته قبل اكتشاف موهبته الموسيقية .
- **لقبه:** لُقّب بـ « أبو الموسيقى المصرية الشعبية » .

(٢) عشقه للموسيقى :

- عشق الموسيقى العربية القديمة ، ومزجها بالفن الشعبي المصري (الفولكلور) والآلات الموسيقية الغربية .
- ألف ألحاناً تجمع بين الأصالة والمعاصرة .

(٣) شهرة موسيقاه :

- اشتهرت موسيقاه بين الناس بسبب موضوعاتها الاجتماعية والوطنية .
- كان يرى أن الموسيقى وسيلة للتعبير عن المشاعر وليس للترفيه .
- قال عنه الموسيقار محمد عبد الوهاب : « هو الذي جعلني أستمع للغناء بحسي وعقلي » .

(٤) مؤلفاته :

- ألف العديد من الأغاني والمسرحيات الغنائية .
- كانت أغانيه تتصدر مظاهر الاحتفال في ثورة ١٩١٩ م ، ومنها أغنية « قوم يا مصري »
- و « أنا المصري كريم العنصرين » وغيرهما من الأغاني .
- قام بتلحين النشيد الوطني المصري « بلادي بلادي » وهو من أشهر أعماله .

(٥) وفاته :

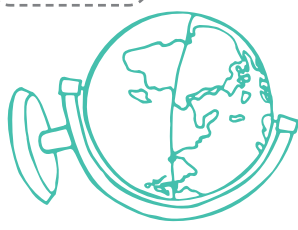
- توفي في عام ١٩٢٣ م وترك تراثاً موسيقياً وغنائياً كبيراً .

ثانيًا) أطلس خرائط الوحدة الثانية

١ - نهر النيل

(من أسوان جنوبًا إلى القاهرة شمالًا)

- يمتد نهر النيل من الجنوب إلى الشمال وعلى جانبه السهول الفيضية الخصبة التي ساعدت على قيام حرفة الزراعة منذ القدم.

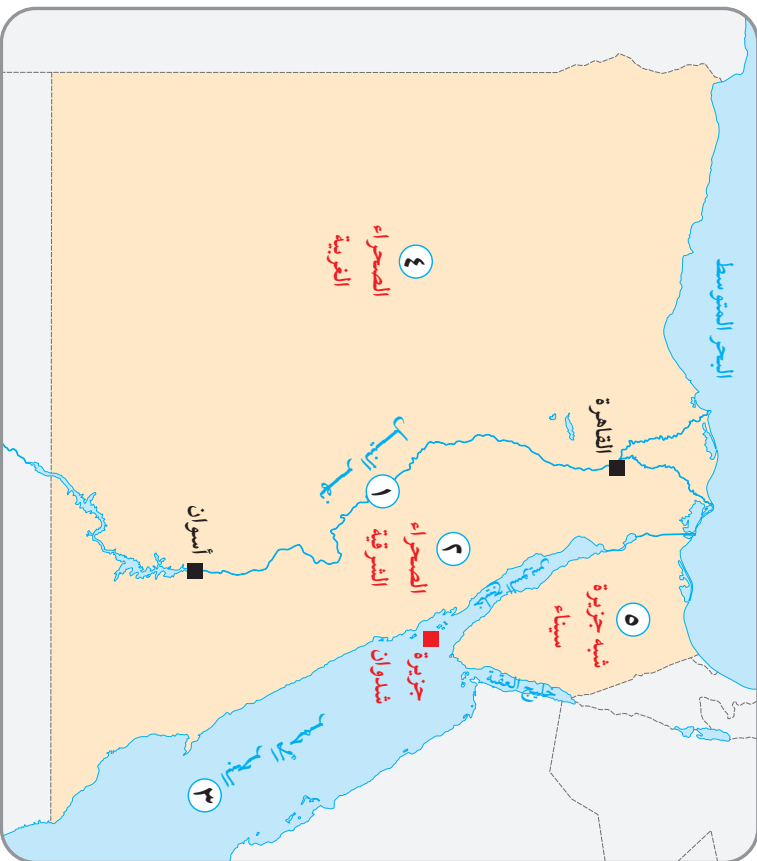


٣ - الصحراء الغربية

- توجد غرب نهر النيل وتمتاز بالرمال الصفراء والهضاب والمنخفضات.

٥ - شبه جزيرة سيناء

- (أرض الفيروز)
توجد بين خليجي العقبة والسويس.



٢ - الصحراء الشرقية

- توجد شرق نهر النيل وتمتاز بصخورها الصلبة وجبالها الشاهقة وهضابها العالية.

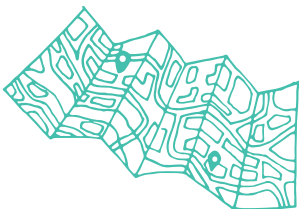
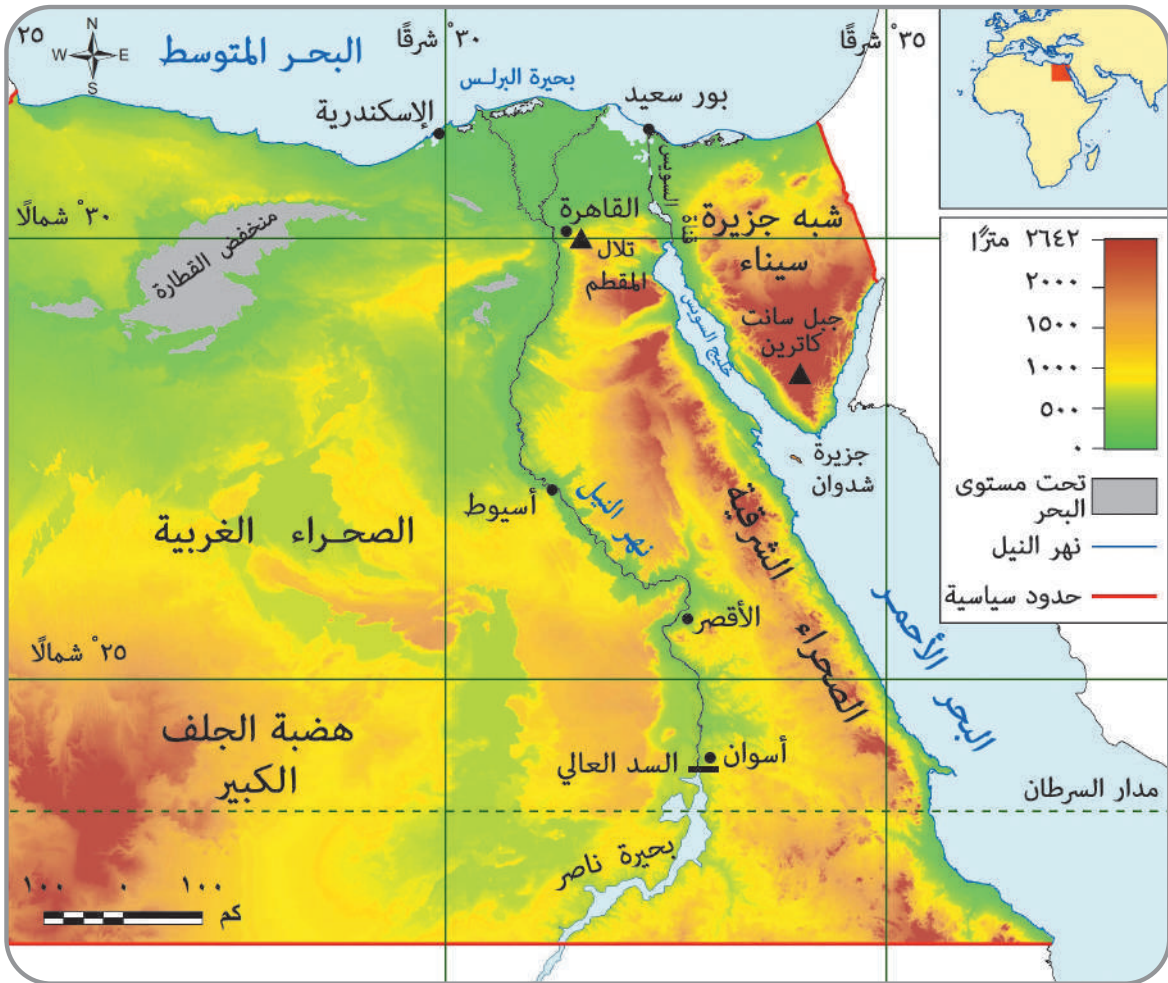
٣ - البحر الأحمر

- يوجد بجوار الصحراء الشرقية ويوجد به العديد من الجزر ويقع شرق مصر.

المظاهر الطبيعية في مصر من أسوان جنوبًا إلى القاهرة شمالًا

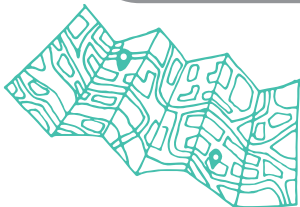
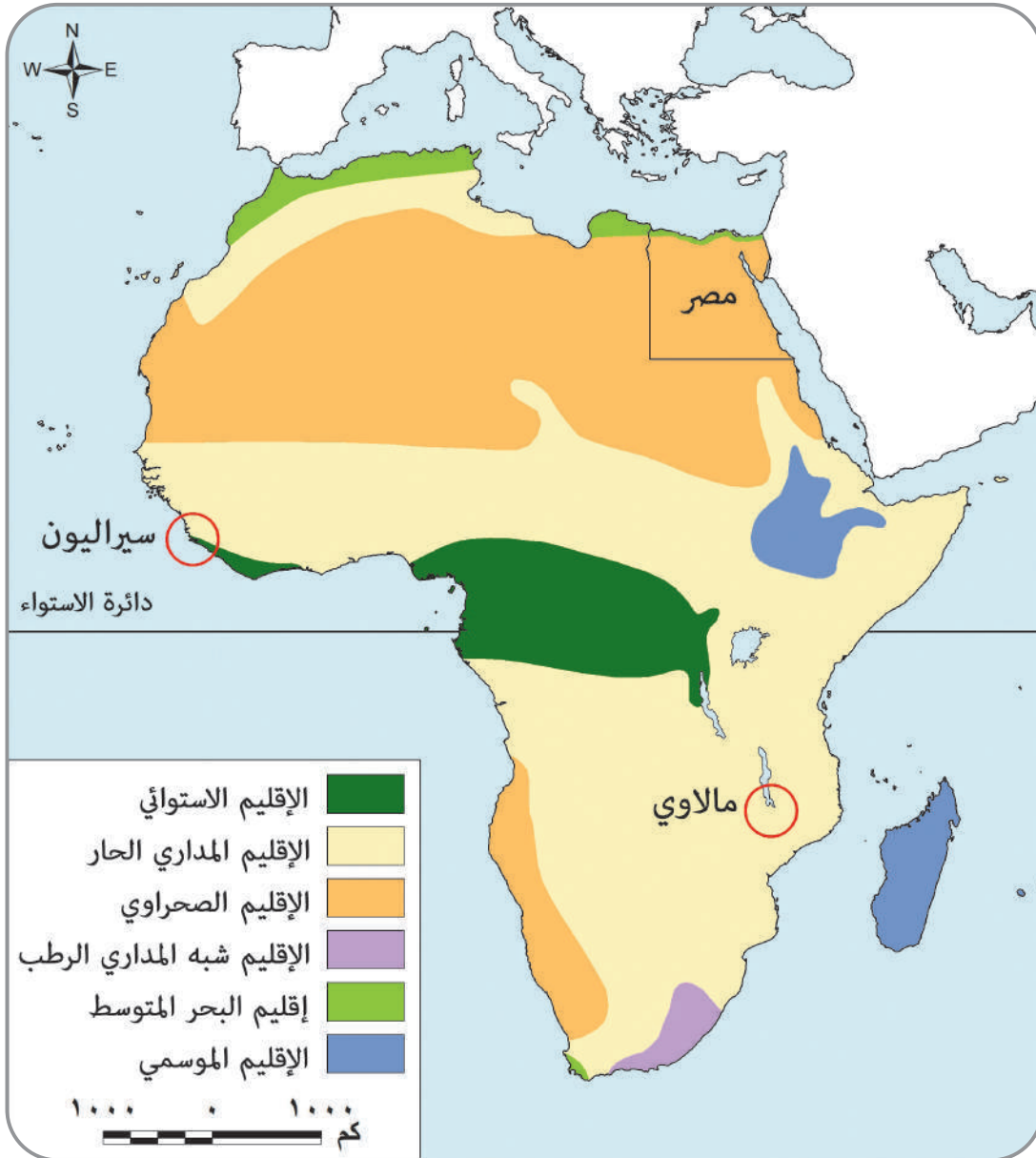


مستويات ارتفاعات سطح مصر



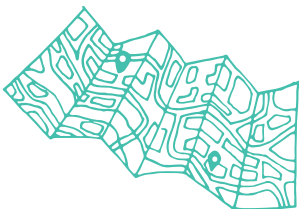


توزيع الأقاليم المناخية لقارة إفريقيا



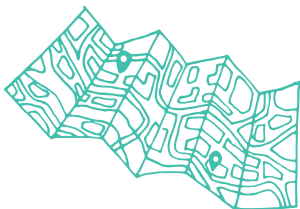
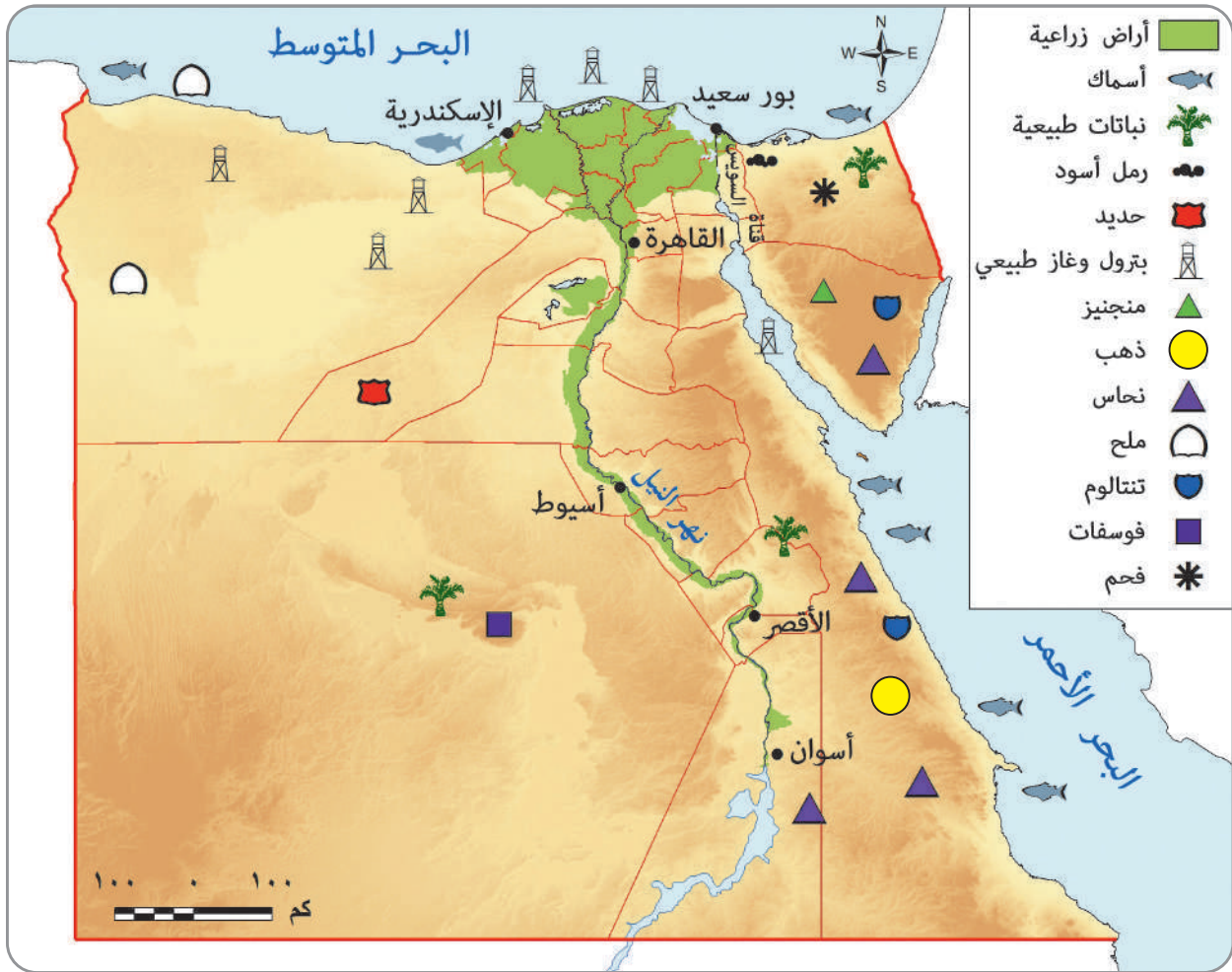


البيئات المصرية



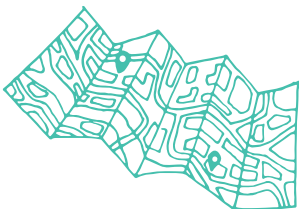
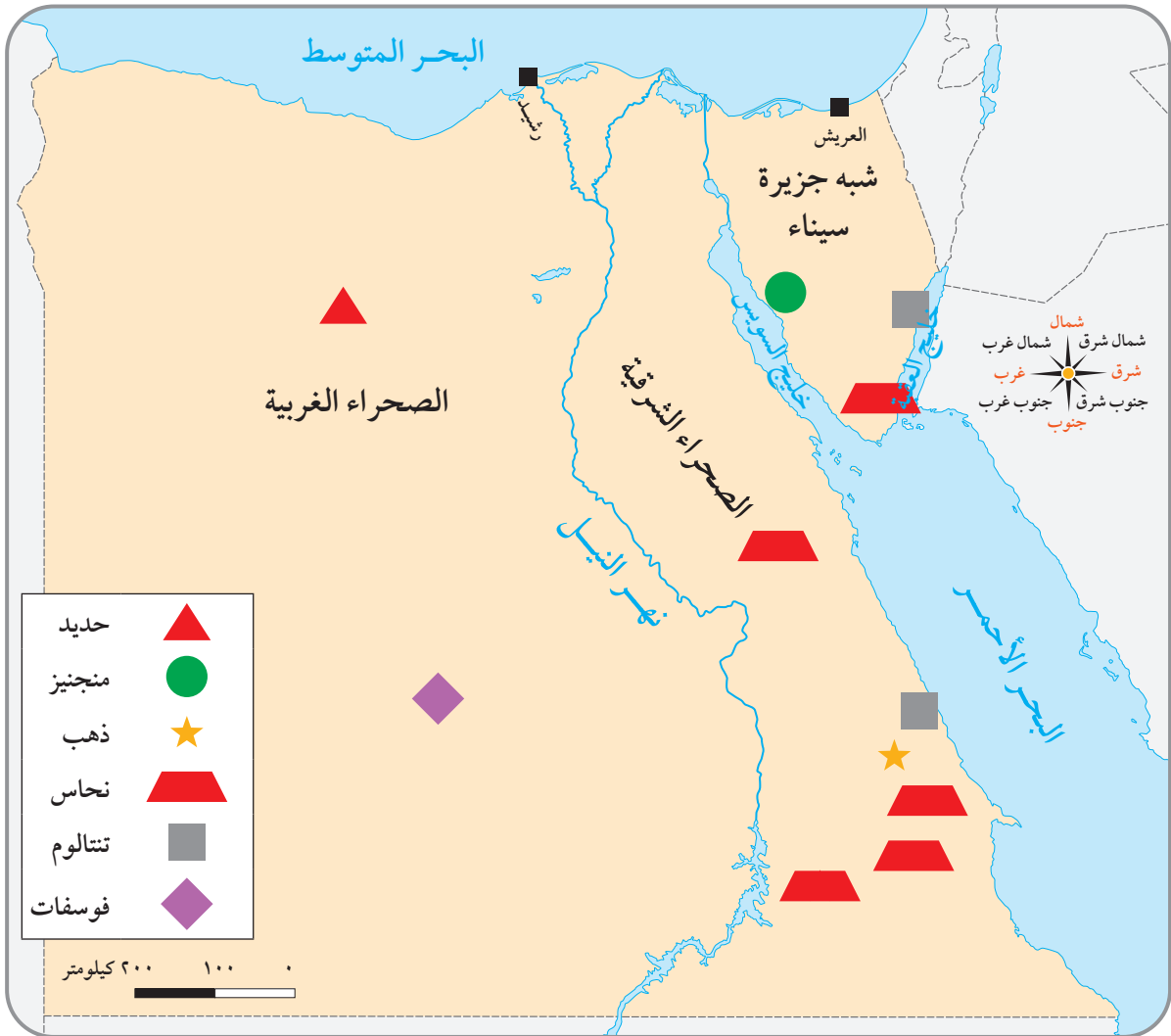


توزيع الموارد الطبيعية في البيئات المصرية





توزيع المعادن في مصر



مراجعة الشاطر علي امتحان شهر نوفمبر

السؤال الأول : أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة :

- ١ تلون الجبال على الخريطة باللون بينما تلون السهول باللون
- ٢ من أمثلة الجبال في مصر جبل
- ٣ من أمثلة التلال بمصر تلال في محافظة القاهرة .
- ٤ تقع هضبة الجلف الكبير في الصحراء
- ٥ السهل الفيضي هو مساحة من الأرض مستوية قليلة الارتفاع وتتكون من
- ٦ هي أرض تحيط بها المياه من جميع الجهات مثل في البحر الأحمر .
- ٧ هي مساحة صغيرة من المياه يحيط بها اليابس من جميع الجهات .
- ٨ من أمثلة البحيرات المالحة في مصر بحيرة
- ٩ هو مجرى مائي عذب مثل
- ١٠ توجد محطة الزعفرانة في محافظة
- ١١ تنتشر الكثبان الرملية في الصحراء الغربية مثل
- ١٢ نهر هو أول أنهار العالم .
- ١٣ بحيرة هي أكبر بحيرة صناعية في العالم .
- ١٤ يضيق السهل الساحلي المطل على البحر لاقترب المرتفعات من ساحل البحر .
- ١٥ تنتشر الشعاب المرجانية على طول ساحل وخليجي و
- ١٦ من موارد المياه العذبة في مصر و
- ١٧ من موارد المياه المالحة في مصر البحر شمال مصر والبحر شرق مصر .
- ١٨ ينتشر في الصحراء الغربية معدن ومعدن
- ١٩ تستخدم الرمال البيضاء في صناعة و
- ٢٠ من مصادر الطاقة في مصر و

السؤال الثاني : اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة الخطأ :

- ١ تمتد السهول الفيضية الخصبة على جانبي البحر الأحمر . ()
- ٢ توجد الصحراء الغربية بين خليجي العقبة والسويس . ()
- ٣ توجد هضبة الجلف الكبير في الصحراء الشرقية . ()
- ٤ توجد جزيرة شدوان في البحر المتوسط . ()
- ٥ الفرق بين الطقس والمناخ يكون في الفترة الزمنية . ()
- ٦ مناخ مصر حار وممطر طوال العام . ()
- ٧ ساعد اتساع مساحة مصر على تنوع البيئات بها . ()
- ٨ يتسع السهل الساحلي المطل على البحر الأحمر . ()
- ٩ تستخرج المياه الجوفية العذبة من باطن الأرض . ()
- ١٠ تستخدم الرمال البيضاء في صناعة الخلايا الشمسية . ()

السؤال الثالث : اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات الآتية :

- ١ من أمثلة البحيرات العذبة في مصر بحيرة :
 أ البرلس ب المنزلة ج البردويل د ناصر
- ٢ توجد تلال المقطم في محافظة :
 أ الإسكندرية ب القاهرة ج السويس د بورسعيد
- ٣ يوجد بحر الرمال العظيم في :
 أ الصحراء الشرقية ب الصحراء الغربية ج الدلتا د شبه جزيرة سيناء
- ٤ تنتشر الشعاب المرجانية في :
 أ البحر المتوسط ب نهر النيل ج البحر الأحمر د بحيرة ناصر
- ٥ يوجد السد العالي في :
 أ سوهاج ب الإسكندرية ج أسوان د بورسعيد
- ٦ يوجد البحر المتوسط مصر .
 أ جنوب ب شمال ج شرق د غرب
- ٧ من مصادر الطاقة الحفريّة :
 أ الحديد ب البترول ج الرياح د الطاقة الشمسية
- ٨ الإسراف في استخدام الأسمدة الكيميائية لزيادة خصوبة التربة يؤدي إلى :
 أ تلوث المياه ب تلوث الهواء ج تلوث التربة د تلوث الأنهار

السؤال الرابع : اكتب ما تشير إليه كل عبارة فيما يلي :

- ١ أرض مرتفعة قليلاً ولها قمة يقل ارتفاعها عن ١٠٠٠ متر . (.....)
- ٢ هضبة توجد جنوب غرب مصر في الصحراء الغربية . (.....)
- ٣ أرض تحيط بها المياه من جميع الجهات . (.....)
- ٤ مجرى مائي عذب . (.....)
- ٥ وصف حالة الجو من حيث الحرارة والرياح والأمطار لفترة زمنية قصيرة . (.....)
- ٦ وصف حالة الجو من حيث الحرارة والرياح والأمطار لفترة زمنية طويلة . (.....)
- ٧ الجهاز المستخدم في قياس درجة الحرارة . (.....)
- ٨ الجهاز المستخدم في قياس سرعة الرياح . (.....)
- ٩ تجمعات كبيرة من الرمال مثل بحر الرمال العظيم . (.....)
- ١٠ الصحراء التي تكونت بسبب بقايا الانفجارات البركانية التي جفت على مدى ملايين السنين . (.....)

السؤال الخامس : صوب ما تحته خط :

- ١ تلون المرتفعات على الخريطة باللون الأخضر . (.....)
- ٢ الطقس يصف حالة الجو لفترة زمنية طويلة . (.....)
- ٣ توجد بحيرة البرلس أمام السد العالي في أسوان . (.....)
- ٤ من موارد المياه العذبة في مصر البحر الأحمر . (.....)
- ٥ تقوم الزراعة في البيئة الصحراوية اعتماداً على مياه نهر النيل . (.....)

السؤال السادس : بم تفسر ... ؟

١ أهمية السهول الفيضية الممتدة على جانبي نهر النيل .

ج ساعدت على قيام حرفة الزراعة .

٢ أهمية دراسة الطقس .

ج يساعدنا في :

■ تحديد نوع الملابس التي نرتديها . ■ تحديد حالة الطرق والقرارات اليومية .

٣ أهمية دراسة المناخ .

ج تحديد نوع المحاصيل الزراعية .

٤ أهمية الخدمات التي تقدمها الهيئة العامة للأرصاد الجوية .

ج لأنها تفيدنا في :

■ صيد الأسماك . ■ الزراعة .

■ الاتصالات . ■ السياحة والصناعة .

■ النقل البري والبحري والجوي .

٥ تنوع البيئات المصرية .

ج لاتساع مساحة مصر وموقعها الجغرافي وتنوع مظاهر سطحها .

٦ أهمية السد العالي لمصر .

ج يقوم بتخزين المياه لري المناطق الزراعية على طول النهر على مدار العام .

٧ ضيق السهول الساحلية المطلّة على البحر الأحمر .

ج لاقتراب المرتفعات من ساحل البحر .

٨ تسمية الصحراء البيضاء بهذا الاسم .

ج لأن اللون الأبيض يغطيها .

٩ تكون الصحراء السوداء .

ج بسبب بقايا الانفجارات البركانية التي جفت على مدى ملايين السنين .

١٠ أهمية الشعاب المرجانية الموجودة بالبحر الأحمر .

ج تعتبر عاملاً للجذب السياحي لتمييزها بمناظرها الخلابة .

١١ أهمية نهر النيل للبيئة الزراعية .

ج تقوم الزراعة في البيئة الزراعية اعتمادًا على نهر النيل .

١٢ أهمية المياه الجوفية العذبة في البيئة الصحراوية .

ج تعتمد عليها الزراعة .

١٣ قيام الدولة ببناء السدود .

١٤ أهمية محطة الكريما .

ج لتخزين مياه الأمطار .

ج تقوم بإنتاج الكهرباء من الطاقة الشمسية .

١٥ أهمية الرمال البيضاء .

ج تستخدم في صناعة الخلايا الشمسية وصناعة الزجاج .

١٦ أهمية الرمال السوداء .

ج تستخدم في صناعة الخزف .

١٧ أهمية مبادرة « إتحضر للأخضر » .

ج تحت المواطنين للمشاركة في الحفاظ على البيئة وترشيد الاستهلاك .

١٨ تعرض التربة الزراعية للتلوث .

ج أجب بنفسك .

١٩ تلوث الهواء وخاصة في المدن .

٢٠ تلوث مياه البحر أو النهر .

ج أجب بنفسك .

ج أجب بنفسك .

الرشاد

السؤال السابع : ما النتائج المترتبة على ... ؟

- ١ دراسة أحوال الطقس .
- ج معرفتنا لحالة الجو وتحديد نوعية الملابس التي نرتديها وتحديد حالة الطرق .
- ٢ اتساع مساحة مصر وتعدد مظاهر السطح فيها .
- ج تنوع البيئات بها .
- ٣ وجود نهر النيل في البيئة الزراعية .
- ج قيام الزراعة اعتماداً على مياه نهر النيل والاعتماد عليه في كافة مجالات الحياة .
- ٤ وجود الشعاب المرجانية في البحر الأحمر .
- ج أدت إلى جذب السياح لمشاهدتها .
- ٥ وجود المياه الجوفية العذبة في البيئة الصحراوية .
- ج قيام الزراعة في مناطق وجود المياه الجوفية العذبة .
- ٦ حرق قش الأرز .
- ج استخدام الدراجات بدلاً من السيارات .
- ج تلوث الهواء .
- ج عدم تلوث البيئة بعوادم السيارات .
- ٨ سوء استخدامنا للموارد .
- ج يؤدي إلى تعرضها للتلوث والإجهاد .

السؤال الثامن : ما العلاقة بين ... ؟

- ١ نوع الملابس التي نرتديها والطقس .
- ج معرفة حالة الطقس تحدد لنا نوع الملابس التي نرتديها .
- ٢ الشعاب المرجانية والسياح .
- ج الشعاب المرجانية عامل جذب للسياح لمناظرها الجميلة .
- ٣ صناعة الخلايا الشمسية والرمال البيضاء .
- ج تُصنع الخلايا الشمسية من الرمال البيضاء .
- ٤ تلوث الهواء وقش الأرز .
- ج حرق قش الأرز يؤدي إلى تلوث الهواء .

السؤال التاسع : اذكر اسم منطقة واحدة تنتمي للبيئات الآتية :

(.....)

١ البيئة الصحراوية .

(.....)

٢ البيئة الزراعية .

(.....)

٣ البيئة الساحلية .

السؤال العاشر : أمامك خرائط صماء لمصر ، وضع مدلول الأرقام التي عليها :



١ (أ) نهر

٢ الصحراء

٣ البحر

٤ الصحراء

٥ بحيرة

٦ شبه جزيرة



١ (ب) جبل

٢ هضبة

٣ البحر

٤ بحيرة

٥ السد

٦ منخفض



١ (ج) البحر

٢ خليج

٣ الصحراء

٤ البحر

٥ شبه جزيرة

٦ الصحراء

الإجابات النموذجية

إجابات مراجعة الشاطر علي امتحان شهر نوفمبر
نوفمبر

السؤال الأول :

- ١ البني - الأخضر
- ٢ سانت كاترين
- ٣ المقطم
- ٤ الغربية
- ٥ رواسب الأنهار
- ٦ الجزيرة - جزيرة شديوان
- ٧ البحيرة
- ٨ البرلس
- ٩ النهر - نهر النيل
- ١٠ البحر الأحمر
- ١١ بحر الرمال العظيم
- ١٢ النيل
- ١٣ ناصر
- ١٤ الأحمر
- ١٥ البحر الأحمر - العقبة - السويس
- ١٦ نهر النيل - المياه الجوفية العذبة
- ١٧ المتوسط - الأحمر
- ١٨ الحديد - الفوسفات
- ١٩ الزجاج - الخلايا الشمسية
- ٢٠ البترول والغاز الطبيعي

السؤال الثاني :

- ١ خطأ
- ٢ خطأ
- ٣ خطأ
- ٤ خطأ
- ٥ صح
- ٦ خطأ
- ٧ صح
- ٨ خطأ
- ٩ صح
- ١٠ صح

السؤال الثالث :

- ١ د
- ٢ ج
- ٣ ب
- ٤ ج
- ٥ ج
- ٦ ب
- ٧ ب
- ٨ ج

السؤال الرابع :

- ١ الجبل
- ٢ هضبة الجلف الكبير
- ٣ الجزيرة
- ٤ النهر
- ٥ الطقس
- ٦ المناخ
- ٧ الترمومتر
- ٨ الأنيمومتر
- ٩ الكثبان الرملية
- ١٠ الصحراء السوداء

السؤال الخامس :

- ١ ثلاث جهات
- ٢ المناخ
- ٣ بحيرة ناصر
- ٤ نهر النيل
- ٥ المياه الجوفية

السؤال السادس حتى السؤال الثامن : مجاب عنه داخل المراجعة

السؤال التاسع :

- ١ الصحراء الغربية
- ٢ الدلتا
- ٣ ساحل البحر المتوسط

السؤال العاشر :

- أ
- ١ النيل
- ٢ الغربية
- ٣ الأحمر
- ٤ الشرقية
- ٥ ناصر
- ٦ سيناء
- ب
- ١ سانت كاترين
- ٢ الجلف الكبير
- ٣ المتوسط
- ٤ ناصر
- ٥ العالي
- ٦ القطارة
- ج
- ١ المتوسط
- ٢ السويس
- ٣ الغربية
- ٤ الأحمر
- ٥ سيناء
- ٦ الشرقية

إجابات اختبائي الشاطر على الوحدة الثانية

الاختبار الأول

السؤال الأول :

- ١ سانت كاترين
- ٢ الجلف الكبير
- ٣ العقبة
- ٤ النيل

السؤال الثاني :

- ١ الأنيمومتر
- ٢ أسوان
- ٣ الغربية

السؤال الثالث :

- ١ ناصر
- ٢ المتوسط
- ٣ البحر الأحمر

بنك الأسئلة على الوحدة الثانية

الطبعة

السؤال الأول : أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة :

١. توجد الصحراء شرق نهر النيل وتمتاز بجبالها الشاهقة ومضابها العالية .
٢. توجد بين خليجي العقبة والسويس .
٣. تلون الجبال على الخريطة باللون بينما تلون السهول باللون
٤. هو أرض شديدة الارتفاع ولها قمة وجوانبها شديدة الانحدار .
٥. من أمثلة الجبال في مصر جبل
٦. من أمثلة التلال بمصر تلال في محافظة القاهرة .
٧. تقع هضبة الجلف الكبير في الصحراء
٨. السهل الفيضي هو مساحة من الأرض مستوية قليلة الارتفاع وتتكون من
٩. هو مساحة من الأرض المستوية على طول ساحل البحر .
١٠. المنخفضات هي أرض منخفضة عن مثل منخفض
١١. هي أرض تحيط بها المياه من جميع الجهات مثل في البحر الأحمر .
١٢. شبه الجزيرة هي مساحة من اليابس تحيط بها المياه من جهات مثل
١٣. البحر هو مساحة من المياه أقل من المحيط مثل البحر والبحر
١٤. هي مساحة صغيرة من المياه يحيط بها اليابس من جميع الجهات .
١٥. من أمثلة البحيرات المالحة في مصر بحيرة
١٦. هو مجرى مائي عذب مثل
١٧. يصف حالة الجو لفترة زمنية قصيرة .
١٨. يسود المناخ معظم الأراضي المصرية .
١٩. توجد محطة الزعفرانة في محافظة
٢٠. يستخدم في قياس درجة الحرارة .
٢١. يمكننا تحديد اتجاه الرياح باستخدام
٢٢. تقاس سرعة الرياح بواسطة جهاز
٢٣. تنتشر الكثبان الرملية في الصحراء الغربية مثل
٢٤. نهر هو أول أنهار العالم .
٢٥. بحيرة هي أكبر بحيرة صناعية في العالم .
٢٦. تضم البيئة الزراعية و و

الطبعة

لاقترب المرتفعات من ساحل البحر .

و خليجي

٢٧. يضيق السهل الساحلي المطل على البحر

٢٨. تنتشر الشعاب المرجانية على طول ساحل

٢٩. توجد الصحراء البيضاء في

٣٠. تعتمد الحياة في البيئة الزراعية على مياه

٣١. من موارد المياه العذبة في مصر

٣٢. ساعدت المياه الجوفية العذبة على قيام الزراعة في

٣٣. من موارد المياه المالحة في مصر البحر

شرق مصر .

٣٤. تستخدم محطة كهرباء السد العالي في توليد الطاقة الكهربائية من

٣٥. ينتشر في الصحراء الغربية معدن ومعدن

٣٦. من مصادر الطاقة المتجددة

٣٧. تستخدم الرمال البيضاء في صناعة و

٣٨. أهم صناعة تدخل فيها الرمال السوداء هي صناعة

٣٩. من مصادر الطاقة في مصر و

٤٠. تعمل الدولة على بناء لتخزين مياه الأمطار .

٤١. ولد الجغرافي جمال حمدان في محافظة عام ١٩٢٨ م .

٤٢. من أشهر مؤلفات جمال حمدان كتاب

٤٣. لقب الفنان المصري بأبو الموسيقى المصرية الشعبية .

السؤال الثاني : اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة الخاطئة :

١. تمتد السهول الفيضية الخصبة على جانبي البحر الأحمر . ()
٢. توجد الصحراء الغربية بين خليجي العقبة والسويس . ()
٣. تمتاز الصحراء الغربية بالرمل الصفراء والهضاب والمنخفضات . ()
٤. تختلف الجبال عن التلال في الشكل . ()
٥. توجد تلال المقطم في محافظة القاهرة . ()
٦. من أمثلة الجبال في مصر جبل سانت كاترين . ()
٧. توجد هضبة الجلف الكبير في الصحراء الشرقية . ()
٨. توجد جزيرة شدوان في البحر المتوسط . ()
٩. البحر هو مجرى مائي عذب . ()
١٠. من أمثلة البحيرات العذبة في مصر بحيرة ناصر . ()

- 7 يستخدم في قياس سرعة الرياح .
 1 الترمومتر
 8 هو وصف حالة الجو لفترة زمنية قصيرة .
 1 المناخ
 9 يوجد بحر الرمال العظيم في :
 1 الصحراء الشرقية
 10 بحيرة من أكبر البحيرات الصناعية في العالم .
 1 البرلس
 11 تنتشر الشعاب المرجانية في :
 1 البحر المتوسط
 12 نهر هو أطول نهر في العالم .
 1 السين
 13 يوجد السد العالي في :
 1 سوهاج
 14 يضيق السهل الساحلي عند ساحل :
 1 نهر النيل
 15 يوجد البحر المتوسط مصر .
 1 جنوب
 16 من مصادر الطاقة الحفزية :
 1 الحديد
 17 تستخدم في صناعة الزجاج والخلايا الشمسية .
 1 الصبار
 18 الإسراف في استخدام الأسمدة الكيميائية لزيادة خصوبة التربة يؤدي إلى :
 1 تلوث المياه
 19 صاحب كتاب شخصية مصر هو الجغرافي :
 1 سيد درويش

- 11 هناك أقمار صناعية تستخدم في جمع بيانات دقيقة عن عناصر الطقس .
 12 الفرق بين الطقس والمناخ يكون في الفترة الزمنية .
 13 مناخ مصر حار وممطر طوال العام .
 14 يستخدم الترمومتر في قياس سرعة الرياح .
 15 توقع الأحوال الجوية من اختصاص الهيئة العامة للكتاب .
 16 البترول من مصادر الطاقة غير المتجددة .
 17 نستفيد من خدمات الأرصاد الجوية في أنشطة السياحة والصناعة .
 18 ساعد اتساع مساحة مصر على تنوع النباتات بها .
 19 توجد الشعاب المرجانية على طول ساحل البحر المتوسط .
 20 يخزن السد العالي المياه لري المناطق الزراعية على طول نهر النيل على مدار العام .
 21 يتسع السهل الساحلي المطل على البحر الأحمر .
 22 تعتبر بحيرة البرلس أكبر بحيرة صناعية في العالم .
 23 تستخرج المياه الجوفية العذبة من باطن الأرض .
 24 تستخدم الرمال البيضاء في صناعة الخلايا الشمسية .

السؤال الثالث : اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات الآتية :

- 1 يشير اللون إلى الأراضي المنخفضة مثل السهول .
 1 الأصفر
 2 توجد تلال المقطم في محافظة :
 1 الإسكندرية
 3 تتكون السهول الفيضية من رواسب :
 1 البحار
 4 توجد جزيرة في البحر الأحمر .
 1 الزمالك
 5 من أمثلة البحيرات العذبة في مصر بحيرة :
 1 البرلس
 6 يتميز المناخ بأنه حار وممطر طوال العام .
 1 الصحراوي

السؤال الرابع : اكتب ما تشيّر إليه كل عبارة فيما يلي :

1. أرض مرتفعة قليلًا ولها قمة يقل ارتفاعها عن ١٠٠٠ متر .
2. مساحة واسعة من الأرض مرتفعة مسوية أو شبه مستوية السطح .
3. مضبة توجد جنوب غرب مصر في الصحراء الغربية .
4. مساحة من الأرض مستوية قليلة الارتفاع تكونت من واسب النهر .
5. أرض تحيط بها المياه من جميع الجهات .
6. مجرى مائي عذب .
7. وصف حالة الجو من حيث الحرارة والرياح والأمطار لفترة زمنية قصيرة .
8. وصف حالة الجو من حيث الحرارة والرياح والأمطار لفترة زمنية طويلة .
9. الجهاز المستخدم في قياس درجة الحرارة .
10. الجهاز المستخدم في قياس سرعة الرياح .
11. تجمعات كبيرة من الرمال مثل بحر الرمال العظيم .
12. من أكبر البحيرات الصناعية في العالم .
13. أطول أنهار العالم .
14. الصحراء التي تكونت بسبب بقايا الانفجارات البركانية التي جفت على مدى ملايين السنين .

السؤال الخامس : صوب ما تحته خط :

1. تلوّن المرتفعات على الخريطة باللون الأخضر .
2. توجد جزيرة شدوان في البحر المتوسط .
3. شبه الجزيرة هي مساحة من اليابس تحيط بها المياه من جميع الجهات .
4. البحر مجرى مائي عذب .
5. الطقس يصف حالة الجو لفترة زمنية طويلة .
6. المناخ الصحراوي يكون حارًا دافئًا وممطرًا صيفًا وجافًا وباردًا شتاءً .
7. يستخدم جوب الرياح في قياس درجة الحرارة .
8. يوجد بحر الرمال العظيم في الصحراء الشرقية .
9. توجد بحيرة البرلس أمام السد العالي في أسوان .
10. السهل الساحلي المطل على البحر المتوسط يضيق لاقتراب المرتفعات من ساحل البحر .



11. من موارد المياه العذبة في مصر البحر الأحمر .
12. تقوم الزراعة في البيئة الصحراوية اعتمادًا على مياه نهر النيل .
13. تستخدم الرمال السوداء في صناعة السيارات .

السؤال السادس : لقم تفكر ... ؟

(سؤال : جواب)

1. أهمية السهول الفيضية المعتدلة على جانبي نهر النيل .
2. ساعدت على قيام جرفه الزراعة .
3. أهمية دراسة الطقس .
4. يساعدنا في :

■ تحديد نوع الملابس التي نرتديها .

■ تحديد حالة الطرق والقرارات اليومية .

■ أهمية دراسة المناخ .

■ تحديد نوع المحاصيل الزراعية .

■ أهمية الخدمات التي تقدمها الهيئة العامة للأرصاد الجوية .

■ لأنها تفيدنا في :

■ صيد الأسماك .

■ الزراعة .

■ الاتصالات .

■ السياحة والصناعة .

■ النقل البري والبحري والجوي .

■ تنوع النباتات المصرية .

■ لاتساع مساحة مصر وموقعها الجغرافي وتنوع مظاهر سطحها .

■ أهمية السد العالي لمصر .

■ يقوم بتخزين المياه لري المناطق الزراعية على طول النهر على مدار العام .

■ ضيق السهول الساحلية المطلة على البحر الأحمر .

■ لاقتراب المرتفعات من ساحل البحر .

■ تسمية الصحراء البيضاء بهذا الاسم .

■ لأن اللون الأبيض يغطيها .

■ تكون الصحراء السوداء .

■ بسبب بقايا الانفجارات البركانية التي جفت على مدى ملايين السنين .

■ أهمية الشعاب المرجانية الموجودة بالبحر الأحمر .

■ تعتبر عاملًا للجذب السياحي لتمييزها بمناظرها الخلابة .



- 11 أهمية نهر النيل للبيئة الزراعية .
- 12 تقوم الزراعة في البيئة الزراعية اعتمادًا على نهر النيل .
- 13 أهمية المياه الجوفية العذبة في البيئة الصحراوية .
- 14 نعتمد عليها الزراعة .
- 15 قيام الدولة ببناء السدود .
- 16 تخزين مياه الأمطار .
- 17 أهمية الرمال البيضاء .
- 18 تستخدم في صناعة الخلايا الشمسية وصناعة الزجاج .
- 19 أهمية الرمال السوداء .
- 20 تستخدم في صناعة الخرف .
- 21 أهمية مبادرة « إتخضر للأخضر » .
- 22 تحت المواطنين للمشاركة في الحفاظ على البيئة وترشيد الاستهلاك .
- 23 تعرض التربة الزراعية للتلوث .
- 24 أحب بنفسك .
- 25 تلوث مياه البحر أو النهر .
- 26 أحب بنفسك .

السؤال السابع : ما النتائج المترتبة على ... ؟ (سؤال وجواب)

- 1 دراسة أحوال الطقس .
- 2 معرفتنا لحالة الجو وتحديد نوعية الملابس التي نرتديها وتحديد حالة الطرق .
- 3 اتساع مساحة مصر وتعدد مظاهر السطح فيها .
- 4 تنوع النباتات بها .
- 5 وجود نهر النيل في البيئة الزراعية .
- 6 قيام الزراعة اعتمادًا على مياه نهر النيل والاعتماد عليه في كافة مجالات الحياة .
- 7 وجود الشعاب المرجانية في البحر الأحمر .
- 8 أدت إلى جذب السياح لمشاهدتها .
- 9 وجود المياه الجوفية العذبة في البيئة الصحراوية .
- 10 قيام الزراعة في مناطق وجود المياه الجوفية العذبة .



- 1 حرق قش الأرز .
- 2 تلوث الهواء .
- 3 عدم تلوث البيئة بحوادث السيارات .
- 4 سوء استخدامنا للموارد .
- 5 يؤدي إلى تعرضها للتلوث والإجهاد .

السؤال الثامن : ما العلاقة بين ... ؟ (سؤال وجواب)

- 1 نوع الملابس التي نرتديها والطقس .
- 2 معرفة حالة الطقس تحدد لنا نوع الملابس التي نرتديها .
- 3 الشعاب المرجانية والسياح .
- 4 الشعاب المرجانية عامل جذب للسياح لمناظرها الجميلة .
- 5 صناعة الخلايا الشمسية والرمال البيضاء .
- 6 تُصنع الخلايا الشمسية من الرمال البيضاء .
- 7 تلوث الهواء وقش الأرز .
- 8 حرق قش الأرز يؤدي إلى تلوث الهواء .

السؤال التاسع : قارن بين :

- 1 السهل الساحلي والسهل الفيضي .
- 2 الطقس والمناخ .
- 3 النهر والبحر .
- 4 السهل الساحلي في البحر الأحمر والسهل الساحلي في البحر المتوسط .

السؤال العاشر : ماذا يحدث إذا ... ؟

- 1 لم توجد هيئة الأرصاد الجوية المصرية .
- 2 لم يوجد نهر النيل في البيئة الزراعية .
- 3 لم توجد الرمال السوداء في مصر .

السؤال الحادي عشر : ما هو اللون المستخدم في تلوين الظواهر الآتية على الخريطة ... ؟

- 1 جبل سانت كاترين .
- 2 تلال المقطم .
- 3 وادي النيل .
- 4 السهول الساحلية المطلة على البحر المتوسط .
- 5 مضيق الجلف الكبير .
- 6 الدلتا .

أجابنا بـ
نهاية الكتاب

اختبار الشاطر على الوحدة الثانية

نوعها

اختبار الأول

السؤال الأول: أمامك خريطة صماء لمصر، وضع مدلول الأرقام التي عليها:



١ جبل

٢ مضبة

٣ خليج

٤ نهر

السؤال الثاني: أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة:

١ يتم قياس سرعة الرياح من خلال جهاز

٢ يوجد السد العالي جنوب نهر النيل في

٣ ينتشر معدن الفوسفات في الصحراء

السؤال الثالث: صوب ما تحته خط:

١ بحيرة المتزلة من أكبر البحيرات الصناعية في العالم .

٢ البحر الأحمر أكثر بحار العالم تلوثاً .

٣ توجد جزيرة شدون في نهر النيل .

السؤال الرابع: من يكون ... ؟

١ قام بتلحين النشيد الوطني المصري .

٢ ألف كتاب شخصية مصر .

السؤال الخامس: أجب عما يلي:

١ بم تفسر ... ؟

قيام الزراعة في الواحات .

المحور الأول • الوحدة الثانية . المظاهر الطبيعية في بلدنا

السؤال الثاني عشر: حدد الجهاز المستخدم في قياس ما يلي:

١ سرعة الرياح . ()

٢ اتجاه الرياح . ()

٣ كمية المطر . ()

السؤال الثالث عشر: اذكر اسم منطقة واحدة تنتمي للبيئات الآتية:

١ البيئة الصحراوية . ()

٢ البيئة الزراعية . ()

السؤال الرابع عشر: حدد نوع المناخ السائد في الدول الآتية:

١ مصر . ()

٢ دول وسط إفريقيا . ()

السؤال الخامس عشر: أمامك خرائط صماء لمصر، وضع مدلول الأرقام التي عليها:



١ (١) نهر

٢ الصحراء

٣ البحر

٤ الصحراء

٥ بحيرة

٦ شبه جزيرة



١ (ب) جبل

٢ مضبة

٣ البحر

٤ بحيرة

٥ السد

٦ منخفض



١ (ج) البحر

٢ خليج

٣ الصحراء

٤ البحر

٥ شبه جزيرة

٦ الصحراء

موقع التقوى
ALTfwok

نوعها

مراجعة شهر نوفمبر في الدراسات الاجتماعية الصف الرابع الابتدائي

مراجعات
شهرية

س ١ أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة:

- ١ تنتشر السهول على جانبي نهر النيل.
- ٢ من أمثلة الجزر في جزيرة شدوان.
- ٣ إذا كنت تعيش في دولة من دول وسط إفريقيا فإن المطر يسقط
- ٤ أطول أنهار العالم هو نهر
- ٥ من أكبر البحيرات الصناعية في العالم بحيرة
- ٦ يعتمد سكان الواحات على
- ٧ توجد محطة الزعفرانة في محافظة
- ٨ من مصادر الطاقة الحفرية بمصر و
- ٩ يتم توليد الكهرباء من في محطة الكريكات بمحافظة الجيزة.
- ١٠ تهدف الحياة المستدامة إلى ترشيد

س ٢ اكتب كلمة "صح" أمام العبارة الصحيحة وكلمة "خطأ" أمام العبارة الخاطئة فيما يلي:

- ١ تلون سهول البحر المتوسط على الخريطة باللون الأخضر. (.....)
- ٢ من أمثلة التلال بمصر تلال المقطم بالصحراء الغربية. (.....)
- ٣ شبه جزيرة سيناء تحيط بها المياه من جميع الجهات. (.....)
- ٤ يقاس المطر بجهاز الترمومتر. (.....)
- ٥ مناخ مصر حار ممطر طوال العام. (.....)
- ٦ تضيق السهول الساحلية المطلة على البحر الأحمر. (.....)
- ٧ من مصادر الطاقة الحفرية الرياح. (.....)
- ٨ أطلقت الدولة مبادرة «حياة كريمة» للحفاظ على البيئة. (.....)
- ٩ تم اختيار جمال حمدان شخصية العام في معرض القاهرة الدولي لعام ٢٠٢٠ م. (.....)
- ١٠ ولد سيد درويش في محافظة القاهرة. (.....)

س ٣ اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

- ١ من أمثلة الجبال المصرية جبل (الجلف الكبير - شدوان - سانت كاترين - ناصر)
- ٢ الأراضي التي تكونت نتيجة رواسب نهر النيل تسمى
(سهولاً ساحلية - سهولاً فيضية - سهولاً صحراوية - سهولاً جليدية)
- ٣ هو مجرى مائي عذب. (البحر - النهر - الجبل - الهضبة)
- ٤ لمعرفة إذا كان الجو حاراً أو بارداً نستخدم جهاز (الأنيمومتر - الترمومتر - دوارة الرياح - الرادار)
- ٥ تعد منطقة خليج العقبة ضمن البيئة (الزراعية - الصناعية - الصحراوية - الساحلية)
- ٦ تنتشر المنخفضات والكثبان الرملية في الصحراء (الشرقية - الغربية - شبه جزيرة سيناء - الدلتا)
- ٧ من أكبر البحيرات الصناعية في العالم بحيرة (البرلس - المنزلة - البردويل - ناصر)
- ٨ من موارد المياه العذبة في مصر (بحيرة البرلس - البحر الأحمر - نهر النيل - خليج العقبة)
- ٩ حرق قش الارز يؤدي إلى (تلوث التربة - تلوث المياه - تلوث الهواء - تنقية الهواء)
- ١٠ توجد محطة الكريما لتوليد الكهرباء من الشمس في محافظة
(القاهرة - الإسكندرية - الجيزة - البحر الأحمر)

س ٤ ما المقصود بـ:

- ١ الجبل؟
- ٢ التل؟
- ٣ الهضبة؟
- ٤ السهل الفيضي؟
- ٥ السهل الساحلي؟
- ٦ الجزيرة؟
- ٧ شبه الجزيرة؟
- ٨ البحر؟
- ٩ النهر؟
- ١٠ البحيرة؟
- ١١ الطقس؟
- ١٢ المناخ؟
- ١٣ موارد طبيعية؟

س٥ في أي المناطق توجد الظواهر الجغرافية الآتية؟

١ تلال المقطم

٢ هضبة الجلف الكبير

٣ جزيرة شدوان

٤ بحيرة ناصر

٥ بحر الرمال العظيم

٦ الشعاب المرجانية

٧ معدن الذهب

٨ معدن الحديد

٩ الرمال السوداء

١٠ معدن الفوسفات

س٦ ما العلاقة بين:

١ المرتفعات واللون البني؟

٢ حالة الجو اليومية والطقس؟

٣ تعدد مظاهر السطح في مصر وتنوع البيئات المصرية؟

٤ نهر النيل والزراعة في الوادي والدلتا ومنخفض الفيوم؟

٥ الرمال البيضاء والزجاج؟

س٧ اذكر سببًا واحدًا لكل من :

١ ضرورة معرفتنا بأحوال الطقس.

٢ تنوع البيئات المصرية.

٣ أهمية المياه الجوفية في البيئة الصحراوية.

٤ ضيق السهول الساحلية على البحر الأحمر.

٥ تلوث الهواء.

٦ أهمية مبادرة «اتحضر للأخضر».

٧ أهمية الرمال البيضاء.

٨ أهمية الرمال السوداء.

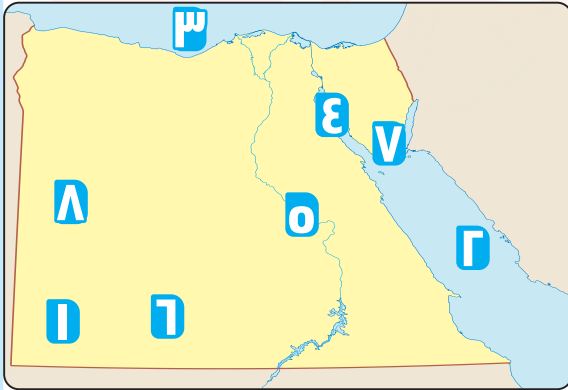
٩ تلوث التربة.

١٠ تلوث مياه النهر والبحر.

٨ س اذكر نتيجة واحدة لكل مما يأتي :

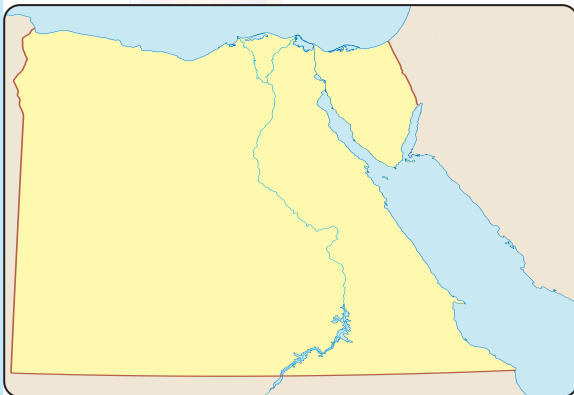
- ١ معرفتنا لحالة الطقس اليومي.
- ٢ اتساع مساحة مصر وتعدد مظاهر السطح بها.
- ٣ وجود السد العالي في مصر.
- ٤ اقتراب المرتفعات من ساحل البحر الأحمر.
- ٥ وجود المياه الجوفية العذبة بالواحات.
- ٦ وجود أنقى أنواع الرمال البيضاء في الصحاري المصرية.
- ٧ سوء استخدام الإنسان للموارد الطبيعية.
- ٨ تلوث مياه البحر أو النهر.
- ٩ الإسراف في استخدام الأسمدة الكيميائية والمبيدات الحشرية.

٩ س أ) أمامك خريطة صماء لمصر، وضح ما تدل عليه الأرقام الآتية :



- ١ جبل
- ٢ البحر
- ٣ البحر
- ٤ خليج
- ٥ نهر
- ٦ هضبة
- ٧ جبل
- ٨ الصحراء

٩ س ب) أمامك خريطة صماء لمصر، حدد عليها ما يلي:



- ١ عاصمة جمهورية مصر العربية.
- ٢ نهر النيل.
- ٣ خليج السويس.
- ٤ الصحراء الشرقية.
- ٥ الصحراء الغربية.
- ٦ بحيرة ناصر.

س١ أكمل ما يأتي:

- | | |
|------------------|---------------------------|
| ١ الفيضية | ٢ البحر الأحمر |
| ٣ طوال العام | ٤ النيل |
| ٥ ناصر | ٦ المياه الجوفية |
| ٧ البحر الأحمر | ٨ البترول - الغاز الطبيعي |
| ٩ الطاقة الشمسية | ١٠ الاستهلاك |

س٢ اكتب صح أو خطأ:

- | | |
|-------|--------|
| ١ صح | ٢ خطأ |
| ٣ خطأ | ٤ خطأ |
| ٥ خطأ | ٦ صح |
| ٧ خطأ | ٨ خطأ |
| ٩ صح | ١٠ خطأ |

س٣ اختر الإجابة الصحيحة:

- | | |
|---------------|--------------|
| ١ سانت كاترين | ٢ سهول فيضية |
| ٣ النهر | ٤ الترمومتر |
| ٥ الساحلية | ٦ الغربية |
| ٧ ناصر | ٨ نهر النيل |
| ٩ تلوث الهواء | ١٠ الجيزة |

س٤ ما المقصود:

الإجابة متروكة للطالب

س٥ في أي المناطق توجد الظواهر الآتية:

- | | |
|----------------------|--------------------|
| ١ القاهرة | ٢ الصحراء الغربية |
| ٣ البحر الأحمر | ٤ جنوب مصر (أسوان) |
| ٥ الصحراء الغربية | ٦ البحر الأحمر |
| ٧ الصحراء الشرقية | ٨ الصحراء الغربية |
| ٩ ساحل البحر المتوسط | ١٠ الصحراء الغربية |

س٦ ما العلاقة بين:

- | |
|---|
| ١ تلون المرتفعات على الخريطة باللون البني. |
| ٢ الطقس يصف حالة الجو في اليوم. |
| ٣ من أسباب تنوع البيئات المصرية تنوع مظاهر السطح. |
| ٤ تعتمد الزراعة في الوادي والدلتا ومنخفض الفيوم على مياه نهر النيل. |
| ٥ تستخدم الرمال البيضاء في صناعة الزجاج. |

س٧ اذكر سببًا واحدًا:

- | |
|--|
| ١ لتحديد قراراتنا اليومية والملابس التي سوف نرتديها. |
| ٢ لإتساع مساحة مصر - تنوع مظاهر السطح - موقعها الجغرافي. |
| ٣ تعتمد عليها الزراعة. |
| ٤ لاقتراب المرتفعات من ساحل البحر الأحمر. |
| ٥ بسبب عوادم السيارات / حرق قش الأرز / دخان المصانع. |
| ٦ للحفاظ على البيئة. |
| ٧ تستخدم في صناعة الزجاج. |
| ٨ تستخدم في صناعة الخزف. |
| ٩ بسبب الإفراط في استخدام الأسمدة الكيميائية. |
| ١٠ بسبب إلقاء مخلفات الصرف الصحي والزراعي في المياه. |

س٨ ما النتائج:

الإجابة متروكة للطالب

س٩ أ الخريطة:

- | | | |
|---------------|-----------|----------------|
| ١ العوينات | ٢ الأحمر | ٣ المتوسط |
| ٤ السويس | ٥ النيل | ٦ الجلف الكبير |
| ٧ سانت كاترين | ٨ الغربية | |
- س٩ (ب) متروك للطالب



بنك أسئلة التميز علي مقررات شهر نوفمبر

تشمل أسئلة الوزارة واختبارات المحافظات

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

السؤال الأول

- ١ ظاهرة تضاريسية في محافظة جنوب سيناء يزيد ارتفاعها عن 1000 م هي:
 - أ جبل
 - ب هضبة
 - ج تل
 - د منخفض
- ٢ تتسع الأراضي الساحلية عند ساحل.....
 - أ البحر العربي
 - ب البحر المتوسط
 - ج البحر الأحمر
 - د البحر الأسود
- ٣ يتم تلوين السهول الفيضية باللون.....على الخريطة.
 - أ الأحمر
 - ب الأخضر
 - ج الأزرق
 - د الأصفر
- ٤ من أشهر جبال الصحراء الشرقية.....
 - أ العوينات
 - ب الشايب
 - ج سانت كاترين
 - د المغارة
- ٥ إذا علمت أن منطقة الزمالك بالقاهرة تحيط بها المياه من جميع الجهات إذا هي:
 - أ بحيرة
 - ب جزيرة
 - ج هضبة
 - د شبه جزيرة
- ٦ تتكون.....بفعل رواسب الأنهار.
 - أ السهول الساحلية
 - ب السهول الفيضية
 - ج الجبال
 - د الهضاب
- ٧ من الهضاب التي تقع في جنوب غرب مصر هي هضبة:
 - أ الجلف الكبير
 - ب مارمريكا
 - ج العجمة
 - د العباددة
- ٨ تساعد.....على قيام الزراعة .
 - أ الهضاب
 - ب السهول الفيضية
 - ج الجبال
 - د التلال
- ٩ يمكنك ترشيد استهلاك المياه العذبة من خلال
 - أ غلق الصنبور
 - ب حفر الآبار
 - ج بناء السدود
 - د حفر الترع
- ١٠ تنتشر السهول الساحلية فيمصر.
 - أ شمال وشرق
 - ب شمال وغرب
 - ج جنوب وشمال
 - د جنوب وغرب
- ١١ أطلقت الدولة مبادرة لحماية البيئة وهي مبادرة.....
 - أ 100 مليون صحة
 - ب حياة كريمة
 - ج اتحضر للأخضر
 - د اتحضر للمستقبل
- ١٢ تتميز الصحراء الشرقية بوجود:
 - أ جزر
 - ب منخفضات
 - ج جبال شاهقة
 - د كل ما سبق



- ١٣ البيانات الخاصة بعناصر الطقس والمناخ توجد على خرائط.....
 أ التضاريس ب الطقس ج الموقع د التربة
- ١٤ يسود المناخ معظم مصر
 أ المدارى الحار ب الصحراوي الحار ج الصحراوي المعتدل د الاستوائي
- ١٥ من الموارد المائية العذبة في مصر:
 أ بحيرة المنزلة ب بحيرة قارون ج بحيرة البردويل د بحيرة ناصر
- ١٦ مورد طبيعي يتعرض للنفاذ نتيجة الإسراف في استخدامه
 أ التربة ب الشمس ج الهواء د البترول
- ١٧ الطقس والمناخ يختلفان في
 أ درجات الحرارة ب سرعة الرياح ج الفترة الزمنية د كمية الأمطار
- ١٨ الطاقة الكهربائية مولدة من
 أ الأنهار ب الرياح ج الشمس د البترول
- ١٩ البيانات الدقيقة في خرائط الطقس توفرها:
 أ الصور الجوية ب برامج التلفزيون ج الأقمار الصناعية د GPS
- ٢٠ البيئة التي تشمل معظم مساحة مصر هي البيئة:
 أ الزراعية ب الصحراوية ج الصناعية د الساحلية
- ٢١ إذا كان الجو اليوم باردًا فإن أول قراراتك هو تحديد:
 أ الطعام ب الملابس ج الطريق د المواصلات
- ٢٢ بحر الرمال العظيم يوجد في
 أ الصحراء الشرقية ب الصحراء الغربية ج سيناء د الدلتا
- ٢٣ حار جاف صيفًا معتدل ممطر شتاءً هذا الوصف للمناخ ينتشر في دولة:
 أ الكونغو ب ملاوي ج مصر د سيراليون
- ٢٤ تخلق البيئة الصحراوية في مصر من
 أ المنخفضات ب الهضاب ج الجبال د الجزر
- ٢٥ ساحل البحر الأحمر يتميز بانتشار
 أ الجزر ب المنخفضات ج الجبال د الأنهار
- ٢٦ تشمل البيئة الزراعية وادي النيل و:
 أ الواحات البحرية ب الدلتا ج منخفض القطارة د سيناء
- ٢٧ يستخدم في تحديد اتجاه الرياح:
 أ ميزان الرياح ب جوب الرياح ج الترمومتر د الأنيمومتر



٢٨ من أهم المدن على تقع على نهر النيل مدينة:

- أ) الإسكندرية ب) مطروح ج) أسوان د) شرم الشيخ

٢٩ يخزن المياه لرى الأراضي الزراعية طوال العام ..

- أ) البحر الأحمر ب) السد العالى ج) الترعة د) البحر المتوسط

٣٠ يدخل معدن في صناعة الحلى

- أ) الحديد ب) المنجنيز ج) الذهب د) النحاس

٣١ ينسب اللون الأسود في الصحراء السوداء إلى الانفجارات

- أ) الزلزالية ب) البركانية ج) الحربية د) الشمسية

٣٢ تستخدم محطة الكريما في الجيزة لتوليد الكهرباء من

- أ) البترول ب) الرياح ج) الشمس د) الغاز الطبيعي

٣٣ تعتبر محافظة الوادي الجديد من محافظات البيئة

- أ) الصحراوية ب) الصناعية ج) الساحلية د) الزراعية

٣٤ تقوم الزراعة على المياه الجوفية في

- أ) الوادي ب) واحة سيوة ج) الدلتا د) منخفض الفيوم

٣٥ توجد مدينة الإسكندرية على ساحل:

- أ) نهر النيل ب) البحر الاحمر ج) البحر المتوسط د) خليج العقبة

٣٦ رمال كونتها رواسب نهر النيل.....

- أ) الرمال البيضاء ب) الرمال السوداء ج) الرمال الذهبية د) الرمال الصفراء

٣٧ من أهم مناطق البيئة الساحلية التي تجذب السياح إليها:

- أ) الواحات ب) الشعاب المرجانية ج) النوبة د) كل ما سبق

٣٨ ينتشر في الصحراء الغربية كل من

- أ) الذهب والنحاس ب) الحديد والذهب ج) الفوسفات والحديد د) الفوسفات والنحاس

٣٩ تدخل الرمال السوداء في الكثير من الصناعات منها

- أ) الخزف ب) البويات ج) الزجاج د) الحلى

٤٠ تقوم الزراعة في الواحات بالصحراء لوجود

- أ) نهر النيل ب) المياه الجوفية ج) الأمطار د) بحيرة ناصر

٤١ تمتلك مصر مصادر عديدة لتوليد الطاقة منها.....

- أ) الحديد ب) الرياح ج) الفوسفات د) المنجنيز



بسبب حرق قش الأرز تلوث

٤٢ أ التربة ب الهواء ج الماء د الغذاء

تنتشر مناجم الفوسفات في

٤٣ أ الصحراء الشرقية ب الصحراء الغربية ج سيناء د الدلتا

الحفاظ على البيئة مسؤولية.....

٤٤ أ الحكومة ب الفرد ج المجتمع د كل ما سبق

٤٥ إذا أراد شخص بناء مصنع للخزف فإنه يحتاج إلى أحد الموارد الطبيعية التالية:

أ الرمال البيضاء ب الرمال السوداء ج الطين د الرمال الصفراء

٤٦ يتلوث البحر المتوسط بسبب.....

أ دخان المصانع ب حرق القمامة ج نفايات المصانع د قش الأرز

٤٧ محطة لتوليد الكهرباء من المياه.

أ الكريمت ب الزعفرانة ج القاهرة د السد العالي

٤٨ للحفاظ على الموارد الطبيعية للبيئة يجب

أ استهلاك الطاقة ب ترشيد الاستهلاك ج استخدام الفحم د الإسراف في المياه

٤٩ المورد الطبيعي المتجدد الذي لا ينفذ باستخدام الإنسان له

أ الحديد ب الشمس ج البترول د المنجنيز

٥٠ تتعرض مصر لمشكلات بيئية مثل

أ تلوث الهواء ب تلوث الماء ج تلوث التربة د كل ما سبق

٥١ أكثر البيئات تعرضاً لتلوث التربة هي البيئة...

أ الصحراوية ب الصناعية ج الساحلية د الزراعية

٥٢ تتميز الصحراء الشرقية بوجود

أ الجبال الشاهقة ب الهضاب العالية ج الصخور الصلبة د كل ما سبق

٥٣ تتعرض مياه نهر النيل للتلوث بسبب.....

أ حرق قش الأرز ب الصرف الزراعي ج دخان المصانع د دخان السيارات

٥٤ توجد في شمال القاهرةالمقطم

أ هضاب ب تلال ج سهول د منخفضات

٥٥ الإسراف في استخدام الأسمدة الكيماوية والزراعية يؤدي إلى تلوث

أ التربة ب الهواء ج البحار د المحيطات

٥٦ إذا أرت السفر من جنوب سيناء إلى وادى النيل فإنك تمر بخليج.....

أ العقبة ب السويس ج العرب د أبو قير



- ٥٧ يؤثر التلوث على
 أ الإنسان ب الحيوان ج النبات د كل ما سبق
- ٥٨ يلون منخفض القطارة على الخريطة باللون:
 أ الأحمر ب البني ج الأخضر د الأصفر
- ٥٩ من مصادر الطاقة ويستخرج من شبه جزيرة سيناء.....
 أ البترول ب الفحم ج الغاز الطبيعي د التنتالوم
- ٦٠ تقع جزيرة شدوان في الجهةمن مصر
 أ الشمالية ب الشرقية ج الغربية د الجنوبية
- ٦١ يستخدم الأنيمومتر في قياس
 أ الضغط الجوي ب سرعة الرياح ج اتجاه الرياح د كمية الأمطار
- ٦٢ يستفيد من خدمة الأرصاد الجوية
 أ الصناعة ب وسائل النقل ج الزراعة د كل ما سبق
- ٦٣ يمكن توقع الأحوال الجوية في المستقبل القريب من خلال
 أ الأقمار الصناعية ب الأنيمومتر ج جوارب الرياح د ميزان الحرارة
- ٦٤ الرابط بين الطقس والمناخ هو معرفة:
 أ فصول السنة ب حالة الجو ج النشاط الاقتصادي د التضاريس
- ٦٥ تضيق السهول الساحلية للبحر الأحمر بسبب:
 أ الجزر ب اقتراب الجبال ج الكثبان الرملية د تعرج الساحل
- ٦٦ يعتمد سكان البيئة الصحراوية على مياه
 أ الأنهار ب الأمطار ج الآبار د البحار
- ٦٧ تعتمد الزراعة في الوادي والدلتا على مياه:
 أ الآبار ب نهر النيل ج الأمطار الشتوية د العيون

ضع علامة صح أو علامة خطأ أمام العبارات التالية

السؤال الثاني

- ١ يؤدي توليد الكهرباء من الرياح إلى تقليل تلوث الهواء. ()
- ٢ الإسراف في استخدام البترول والفحم يعرضهما للنفاذ ()
- ٣ يعد الماء والهواء والبترول من الموارد الطبيعية. ()
- ٤ نستطيع قياس سرعة الرياح باستخدام دوارة الرياح. ()
- ٥ توجد مناجم الحديد والفوسفات في شمال مصر. ()



- ٦ يعد الجهاز المركزي للمحاسبات المسئول عن الأحوال الجوية في مصر.
- ٧ تعتمد صناعة الخزف على الرمال السوداء المنتشرة في الصحراء الغربية.
- ٨ يمكن أن يتغير المناخ في اليوم الواحد.
- ٩ الواحات أرض مرتفعة بالصحراء تقوم بها الزراعة على المياه الجوفية.
- ١٠ (كان الشتاء الماضي بارداً) هذه العبارة تصف الطقس.
- ١١ تميزت الصحراء السوداء بلونها الأسود نتيجة الانفجارات الحربية بها.
- ١٢ البيئات المصرية في مصر متشابهة وغير متنوعة.
- ١٣ تعتبر الغردقة من أهم المدن الساحلية على البحر المتوسط.
- ١٤ تتميز شبه جزيرة سيناء بانتشار المرتفعات.
- ١٥ يتميز سطح البيئة الصحراوية بعدم الاستواء.
- ١٦ تعتبر محافظة الأقصر جزء من البيئة الزراعية.
- ١٧ قد تتغير حالة الطقس من يوم لآخر.
- ١٨ يمكنك الاستمتاع بالشعاب المرجانية عند زيارتك للبحر المتوسط.
- ١٩ لكل بيئة من البيئات المصرية خصائص طبيعية تميزها عن غيرها.
- ٢٠ تتميز دلتا نهر النيل بسطح متعرج .
- ٢١ نستطيع تحديد نوع الملابس التي نرتديها من خلال المناخ.
- ٢٢ تمتلك مصر مصادر متنوعة لتوليد الطاقة.
- ٢٣ استخدام السيارات بدلاً من الدراجات يسهم في خفض نسب التلوث.
- ٢٤ يزرع في وادي النيل والدلتا المحاصيل الشتوية فقط.
- ٢٥ الطقس هو وصف لحالة الجو في فترة زمنية طويلة.
- ٢٦ تنتشر مناجم المنجنيز والحديد في الصحراء الشرقية.
- ٢٧ تلون السهول الفيضية لنهر الأمازون باللون الأخضر على الخريطة.
- ٢٨ إذا أردت إنشاء مصنع للزجاج فأنت تحتاج إلى الرمال البيضاء المنتشرة على ساحل البحر المتوسط.
- ٢٩ إلقاء مياه الصرف الصحي يلوث الهواء.
- ٣٠ من موارد المياه المالحة في مصر خليج العقبة.
- ٣١ تلون خريطة مستويات السطح كلها بلون واحد .
- ٣٢ تنتشر مناجم الذهب في شرق مصر.
- ٣٣ تسمى الصحراء الشرقية بأرض الفيروز.
- ٣٤ من الجيد استخدام الأسمدة الكيماوية والمبيدات الحشرية.
- ٣٥ المرتفعات عبارة عن جبال وهضاب وتلال.



- () كلما زاد استخدام السكان للسيارات الخاصة في المدينة زادت نسبة تلوث الهواء بها. ٣٦
- () الجبال أقل ارتفاعاً من التلال. ٣٧
- () إلقاء مياه الصرف الزراعي يلوث التربة. ٣٨
- () تلون جبال البحر الأحمر على الخريطة باللون البني. ٣٩
- () المشكلات البيئية تؤثر بالإيجاب على الإنسان. ٤٠
- () من البحيرات العذبة التي تقع في شمال مصر بحيرة ناصر. ٤١
- () تحرص الدولة على نشر الوعي البيئي للمحافظة على الموارد. ٤٢
- () تشمل المرتفعات الجبال والتلال والسهول والهضاب. ٤٣
- () معرفة أحوال الطقس في محافظتك يساعد في تحديد نوع الملابس الواجب ارتداؤها. ٤٤
- () تحديد مواقع الصناعات من خلال معرفة الطقس. ٤٥
- () البرامج الخاصة بحالة الجو على الموبايل تصف الطقس. ٤٦
- () نستطيع معرفة اتجاه الرياح من خلال الأنيمومتر. ٤٧
- () تم إنشاء بحيرة البرلس أمام السد العالي لتخزين المياه. ٤٨
- () كل الموارد الطبيعية لا تنفذ باستخدام الإنسان لها. ٤٩
- () الهواء من الموارد الطبيعية المهمة في حياتنا. ٥٠
- () تضيق البيئة الساحلية على البحر المتوسط بسبب اقتراب الجبال من الساحل. ٥١
- () تشمل البيئة الساحلية في مصر السهول الساحلية للبحرين الأحمر والمتوسط. ٥٢
- () عند زيارتك للبيئة الزراعية يمكنك ملاحظة الكثبان الرملية بها. ٥٣
- () تنتشر الواحات بالصحراء الشرقية والصحراء الغربية. ٥٤
- () تنتشر الرمال السوداء على طول سواحل البحر الأحمر. ٥٥
- () تمتلك مصر مصادر متنوعة لتوليد الطاقة. ٥٦
- () تعتبر الشمس من مصادر الطاقة المهمة والمتجددة في مصر. ٥٧
- () يساعد إنشاء محطات تحلية لمياه البحر على زيادة كميات المياه العذبة. ٥٨
- () يتم توليد الكهرباء من الرياح في محطة الكريمت بالجيزة. ٥٩
- () يتم توليد الطاقة الكهرومائية من السد العالي. ٦٠
- () يتم تلوين جنوب غرب مصر وجنوب شرق مصر باللون البني لوجود الجبال. ٦١
- () تقع شبه جزيرة سيناء شمال غرب مصر. ٦٢
- () التلال أكثر ارتفاعاً من السهول. ٦٣
- () تسقط الأمطار صيفاً على الساحل الشمالي لمصر. ٦٤
- () يعد بيان الهيئة العامة للأرصاد الجوية بانخفاض درجة الحرارة غداً تنبؤ بحالة الطقس. ٦٥



أكمل العبارات التالية بالاجابات المناسبة

السؤال الثالث

- ١ الجزيرة تعتبر أرض يحيط بها والبحيرة عبارة عن ماء يحيط بها
- ٢ تقوم الدولة بوضع خطة لتأمين كميات كبيرة من المياه عن طريق و
- ٣ تقع بحيرة ناصر
- ٤ الاسراف في استخدام الأسمدة الكيميائية يؤدي إلى تلوث
- ٥ منطقة صحراوية تقع بين خليجي السويس والعقبة هي
- ٦ تنصح الدولة المزارعين باستخدام الأسمدة للحفاظ على البيئة.
- ٧ ترتفع درجات الحرارة في معظم مصر في فصل
- ٨ تنتشر مناجم الفوسفات في الصحراء
- ٩ نحدد نوع المحصول المناسب بدراسة
- ١٠ يوجد الفحم في
- ١١ تولد الكهرباء في محطة كهرباء السد العالي من
- ١٢ تقوم الزراعة في الساحل الشمالى على مياه
- ١٣ وصف حالة الجو خلال فصل الصيف يعد وصف لحالة
- ١٤ تتنوع البيئات في مصر حيث يوجد
- ١٥ إذا ذهبنا في رحلة إلى محافظة الفيوم فأنت بذلك تزور إحدى مناطق البيئة
- ١٦ يسود مصر مناخ
- ١٧ تتنوع البيئات الطبيعية في مصر بسبب اتساع
- ١٨ نختار المواقع المناسبة للصناعات عندما نعرف
- ١٩ توجد البيئة الصحراوية في مصر في و و
- ٢٠ مناخ مصر معتدل وممطر في فصل
- ٢١ تعتمد الحياة في البيئة الزراعية على
- ٢٢ توجد شمال شرق القاهرة ويقل ارتفاعها عن 1000 متر
- ٢٣ تهدف الصوبات الزراعية لتوفير فرص عمل لأكثر من مواطن مصري.
- ٢٤ غرب النيل تجد الصحراء
- ٢٥ تنوع البيئات المصرية أدى إلى تنوع الموارد الطبيعيةالاقتصادية
- ٢٦ الظاهرة التضاريسية التي يزيد ارتفاعها عن 1000 متر هي
- ٢٧ نهر النيل وفرعاه من موارد المياه



- ٢٨ تتلوث التربة نتيجة الإسراف في استخدام و.....
- ٢٩ سر الحياة ويجب الحفاظ عليه هو
- ٣٠ تقوم الزراعة في البيئة الزراعية على المياه.....
- ٣١ ترشيد استهلاك الغذاء والطاقة من أهداف مبادرة
- ٣٢ تكونت الرمال السوداء من.....
- ٣٣ سوء استخدام الموارد الطبيعية أدى إلى ظهور العديد من المشكلات.....
- ٣٤ تضم الجزء الأكبر من الأراضي الزراعية في مصر.
- ٣٥ منخفض الفرافرة يلون على الخريطة باللون.....
- ٣٦ توجد الصحراء السوداء —
- ٣٧ منطقة التيه عبارة عن مساحة واسعة من الأرض مرتفعة مستوية أو شبه مستوي إذا هي
- ٣٨ المسئول عن قياس سرعة الرياح هو جهاز
- ٣٩ مساحة واسعة تنخفض تحت مستوى سطح البحر تقع في شمال غرب الصحراء الغربية
- ٤٠ الموارد التي تحتاج إلى آلاف السنين حتى تتكون هي الموارد
- ٤١ نحدد نوع الملابس التي نرتديها عندما نعرف
- ٤٢ توجد السهول الفيضية على جانبي نهر النيل والتي ساعدت على قيام حرفة.....
- ٤٣ استخدام الدراجات يساعد في تقليل تلوث
- ٤٤ قارون عبارة عن مساحة من الماء المالح يحيط بها اليابس من جميع الجهات اذا هي.....
- ٤٥ جبل علبه يلون على الخريطة باللون
- ٤٦ مياه الصرف الزراعي تؤدي لتلوث
- ٤٧ تحلية مياه تساعد في توفير مصدر جديد للمياه العذبة.
- ٤٨ يستخدم الإنسان في الزراعة اثنين من الموارد الطبيعية هما و.....
- ٤٩ تهتم الدولة بتخزين مياه لتوفير مصادر جديدة للمياه.
- ٥٠ ساحل البحر يتميز بالضيق.
- ٥١ يتشابه الطقس والمناخ في ويختلفان في الفترة الزمنية
- ٥٢ من الأنشطة الاقتصادية التي تتأثر بحالة الطقس:.....
- ٥٣ مساحة من اليابس يحيط بها المياه من جميع الجهات وتقع في البحر الأحمر هي
- ٥٤ الأراضي المرتفعة تشمل و..... و.....
- ٥٥ الحفاظ على الموارد الطبيعية لتلبية احتياجات الجيل الحاضر والقادم يطلق عليها.....



اكتب ما تشير اليه العبارات التالية

السؤال الرابع

- ١ صحراء تقع بين نهر النيل غربًا والبحر الاحمر شرقًا.
- ٢ صحراء تقع بين خليجي السويس والعقبة.
- ٣ بحيرة تتشابه مع نهر النيل في المياه الموجودة بها .
- ٤ مساحة من الماء المالح تقع شرق الصحراء الشرقية.
- ٥ مساحة من الأرض ممتدة على ساحل البحر المتوسط.
- ٦ الجهة المسؤولة عن التنبؤ بحالة الطقس في المستقبل القريب.
- ٧ تقوم بجمع بيانات دقيقة عن حالة الطقس.
- ٨ محطة تم إنشاؤها لتوليد الكهرباء من الرياح.
- ٩ بيئة تتميز بسياحة السفاري وجذب السياح المصريين والأجانب إليها.
- ١٠ يساعدنا في ضمان سلامة السفر البري والبحري والجوي.
- ١١ بيئة توفر لنا الحبوب والفواكه والخضروات.
- ١٢ يستخدم في قياس درجة الحرارة .
- ١٣ يستخدم في قياس كمية المطر .
- ١٤ يستخدم في قياس سرعة الرياح .
- ١٥ إقليم مناخي يتميز بسقوط الأمطار شتاءً والجفاف صيفا .
- ١٦ مساحة من اليابس تحيط بها المياه من ثلاث جهات .
- ١٧ مساحة من المياه يحيط بها اليابس من جميع الجهات وقد تكون عذبة أو مالحة .

صوب العبارات التالية

السؤال الخامس

- ١ تضم البيئة الزراعية الوادي والدلتا والواحات .
- ٢ لقياس سرعة الرياح نستخدم الترمومتر .
- ٣ أكبر مناطق البيئة الصحراوية هي شبه جزيرة سيناء.
- ٤ يمكنك الاستمتاع بالشعاب المرجانية على سواحل البحر المتوسط .
- ٥ مصادر الطاقة الحفرية من الموارد المتجددة



- ٦ نهر النيل وفرعاه من موارد المياه المالحة في مصر ()
- ٧ تتلوث مياه نهر النيل نتيجة لعوادم السيارات ()
- ٨ تعتبر شرم شيخ من المدن الهامة الواقعة على ساحل البحر المتوسط . ()
- ٩ تتنوع الموارد الطبيعية ومنها البترول والشمس . ()
- ١٠ خليجي العقبة والسويس ينتميان إلى البيئة الصحراوية . ()
- ١١ ينتشر بالصحراء الشرقية المنخفضات والكثبان الرملية مثل بحر الرمال العظيم . ()
- ١٢ من أكبر البحيرات الصناعية في العالم بحيرة ناصر المالحة . ()
- ١٣ يسود مصر مناخ مداري . ()
- ١٤ للحفاظ على التربة يجب استخدام الأسمدة الكيماوية ()
- ١٥ يتسبب حرق قش الأرز في تلوث التربة . ()
- ١٦ الرمال السوداء هي أجود أنواع الرمال بسبب نقائها وتنتشر في الصحارى المصرية ()
- ١٧ الطقس هو وصف لحالة الجو من حيث الحرارة والرياح والأمطار في فترة زمنية طويلة (فصل أو سنة) . ()

بم تفسر؟

السؤال السادس

١ أهمية الهيئة العاملة للأرصاد الجوية.

.....

٢ ظهور العديد من المشكلات البيئية مثل: التلوث في مصر.

.....

٣ تنوع البيئات المصرية .

.....

٤ تعد البيئة الزراعية من أهم البيئات المصرية.

.....

٥ ضرورة الاعتماد على الشمس والرياح في توليد الكهرباء.

.....

٦ أهمية الشعاب المرجانية.

.....

٧ أهمية التربة كمورد طبيعي.

.....

٨ أهمية الصحراء البيضاء والصحراء السوداء للاقتصاد المصري؟

.....



٩ أهمية معرفتنا لأحوال الطقس يوميًا:

.....

١٠ يتميز سطح مصر بالتنوع.

.....

١١ أهمية خريطة مستويات ارتفاع سطح مصر.

.....

١٢ أهمية الرمال السوداء والرمل البيضاء.

.....

١٣ يتركز سكان البيئة الصحراوية في الواحات.

.....

١٤ تنوع المحاصيل الزراعية في مصر.

.....

١٥ بم تفسر أهمية معرفة حالة الطقس اليومية؟

.....

١٦ بم تفسر تلوين منطقة جنوب سيناء على خريطة سطح مصر باللون البنّي؟

.....

أجب عن الاسئلة الآتية

السؤال السابع

١ ماذا يحدث إذا: زاد عدد مستخدمي السيارات الخاصة.

.....

٢ ما العلاقة بين: الأنشطة الاقتصادية - الأرصاد الجوية.

.....

٣ ما العلاقة بين: الصوبات الزراعية - فرص العمل .

.....

٤ ما العلاقة بين: دخان المصانع - تلوث الهواء.

.....

٥ أذكر دليلًا واحدًا على - اختلاف موقع السهول الفيضية عن موقع السهول الساحلية في مصر.

.....

٦ أذكر دليلًا واحدًا على أن - سطح البيئة الصحراوية غير مستو .

.....



أذكر نتيجة واحدة ترتبت على -سوء استخدامنا للموارد الطبيعية .

٧

أذكر نتيجة واحدة ترتبت على -استماعك إلى النشرة الجوية.

٨

أذكر نتيجة واحدة ترتبت على -الانفجارات التي حدثت في الصحراء الغربية منذ ملايين السنين.

٩

دلل على صحة العبارة : تتعرض التربة لأخطار متعددة.

١٠

ماذا يحدث إذا: لم يتوصل العلم الحديث إلى اختراع الترمومتر ومقياس المطر والانيمومتر.

١١

ماذا يحدث إذا: لم تحدث انفجارات بركانية في الصحراء الغربية منذ ملايين السنين.

١٢

ما العلاقة بين: الأقمار الصناعية - هيئة الأرصاد الجوية.

١٣

ما العلاقة بين: الصحراء البيضاء - الصحراء السوداء.

١٤

ما العلاقة بين: الأسمدة الكيماوية - التربة الزراعية.

١٥

بم تفسر أهمية البيئة الزراعية؟

١٦

أذكر نتيجة واحدة ترتبت على -اتساع سطح مصر .

١٧

أذكر نتيجة واحدة ترتبت على -وجود مياه جوفية في الواحات.

١٨

أذكر نتيجة واحدة ترتبت على - تنوع مظاهر السطح واتساع مساحة مصر .

١٩

أذكر نتيجة واحدة ترتبت على -سوء استخدام الموارد الطبيعية .

٢٠

ماذا يحدث إذا: استخدم المزارعون الأسمدة العضوية.

٢١



ماذا يحدث إذا: لم تتسع مساحة مصر.

٢٢

ما العلاقة بين: نهر النيل - البيئة الزراعية.

٢٣

ما العلاقة بين: وجود نهر النيل في مصر - الزراعة.

٢٤

أذكر دليلاً واحداً على - تنوع مظاهر السطح في مصر.

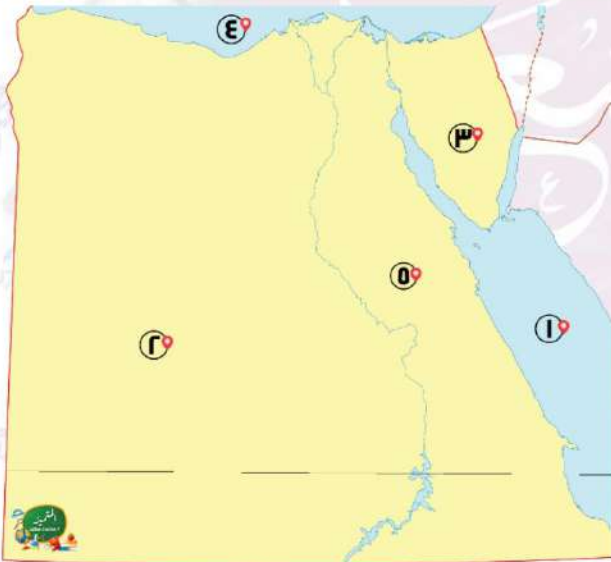
٢٥

ماذا يحدث إذا: لم تحدث انفجارات بركانية في الصحراء الغربية.

٢٦

لاحظ الخرائط التالية ثم أجب

السؤال الثامن



١

البحر

١

الصحراء

٢

شبة جزيرة

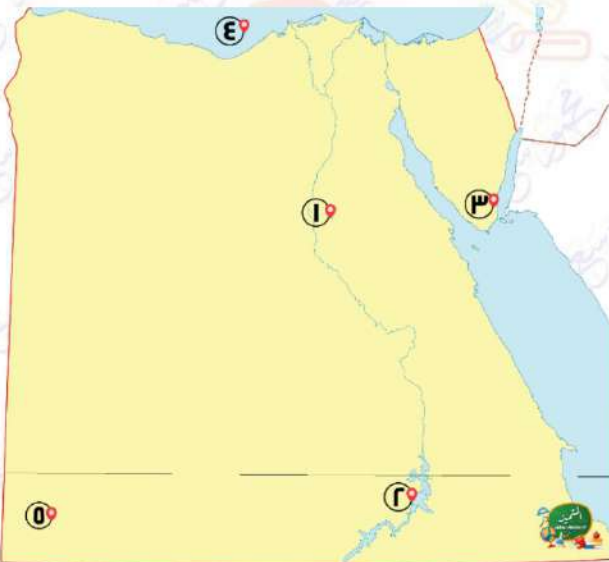
٣

البحر

٤

الصحراء

٥



٢

نهر

١

بحيرة

٢

جبل

٣

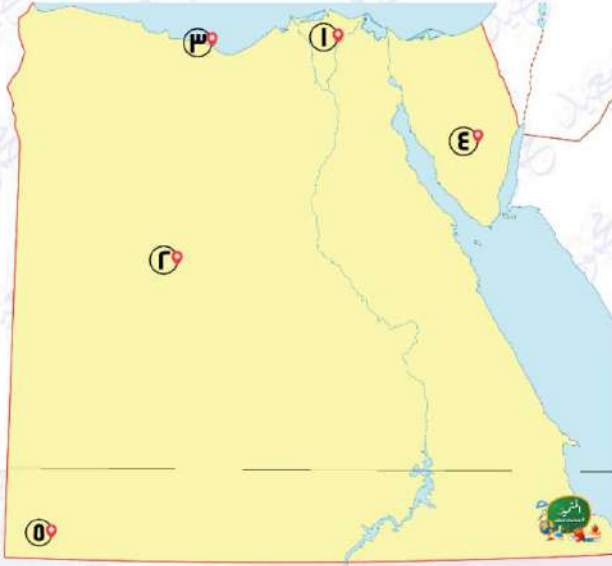
البحر

٤

هضبة

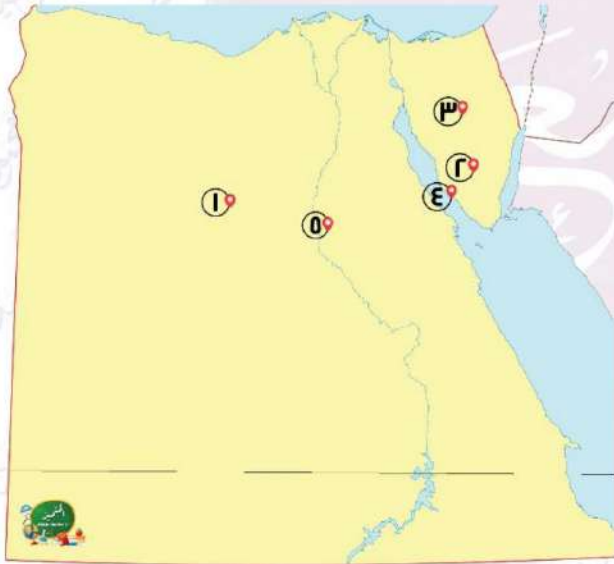
٥





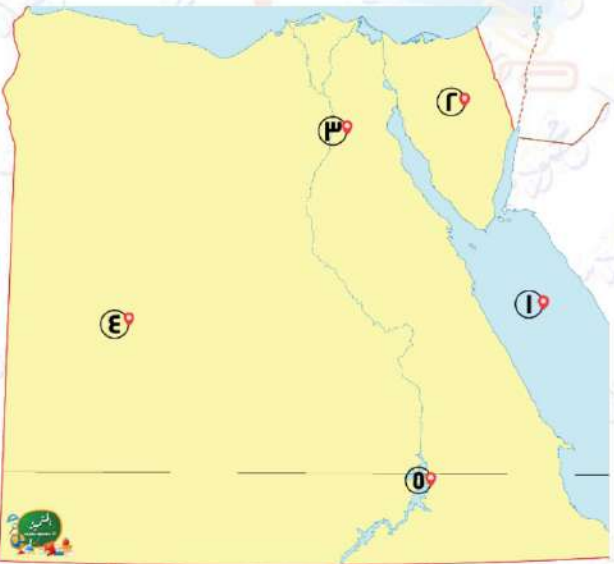
٣

- ١ بيئة
- ٢ بيئة
- ٣ بيئة
- ٤ شبه
- ٥ جبل



٤

- ١ منطقة يستخرج منها معدن
- ٢ منطقة يستخرج منها معدن
- ٣ منطقة يستخرج منها معدن
- ٤ من مناطق استخراج البترول
- ٥ من مصادر المياه العذبة

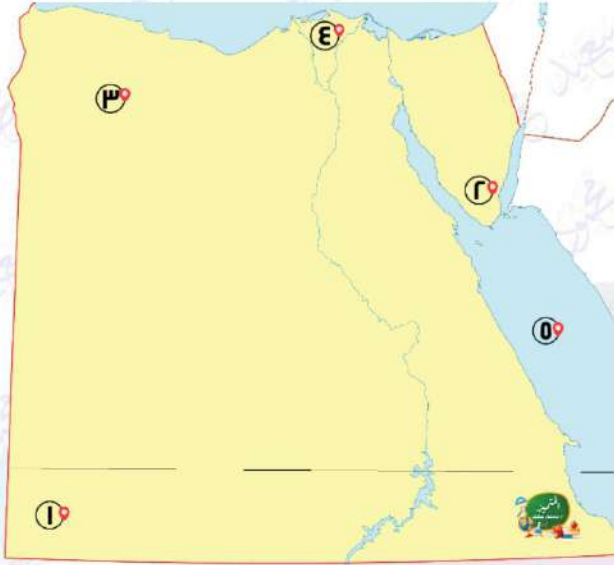


٥

- ١ مورد للمياه المالحة
- ٢ منطقة تحيط بها المياه من ثلاث جهات
- ٣ مورد للمياه العذبة
- ٤ الصحراء
- ٥ السد



٦



هضبة تقع جنوب غرب مصر

١

أعلى قمة جبلية تقع في جنوب سيناء

٢

أكبر المنخفضات الصحراوية

٣

بيئة

٤

البحر

٥

تم بحمد الله تعالى،،

بسم الله الرحمن الرحيم " إِنَّ الَّذِينَ آمَنُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ إِنَّا لَا نُضِيعُ أَجْرَ مَنْ أَحْسَنَ عَمَلًا " صدق الله العظيم





بنك أسئلة التميز علي مقررات شهر نوفمبر

تشمل اسئلة الوزارة واختبارات المحافظات

اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين

السؤال الأول

- ١ ظاهرة تضاريسية في محافظة جنوب سيناء يزيد ارتفاعها عن 1000 م هي:
 - أ جبل
 - ب هضبة
 - ج تل
 - د منخفض
- ٢ تتسع الأراضي الساحلية عند ساحل.....
 - أ البحر العربي
 - ب البحر المتوسط
 - ج البحر الأحمر
 - د البحر الأسود
- ٣ يتم تلوين السهول الفيضية باللون.....على الخريطة.
 - أ الأحمر
 - ب الأخضر
 - ج الأزرق
 - د الأصفر
- ٤ من أشهر جبال الصحراء الشرقية.....
 - أ العوينات
 - ب الشايب
 - ج سانت كاترين
 - د المغارة
- ٥ إذا علمت أن منطقة الزمالك بالقاهرة تحيط بها المياه من جميع الجهات إذا هي:
 - أ بحيرة
 - ب جزيرة
 - ج هضبة
 - د شبه جزيرة
- ٦ تتكون.....بفعل رواسب الأنهار.
 - أ السهول الساحلية
 - ب السهول الفيضية
 - ج الجبال
 - د الهضاب
- ٧ من الهضاب التي تقع في جنوب غرب مصر هي هضبة:
 - أ الجلف الكبير
 - ب مارمريكا
 - ج العجمة
 - د العباددة
- ٨ تساعد.....على قيام الزراعة .
 - أ الهضاب
 - ب السهول الفيضية
 - ج الجبال
 - د التلال
- ٩ يمكنك ترشيد استهلاك المياه العذبة من خلال
 - أ غلق الصنبور
 - ب حفر الآبار
 - ج بناء السدود
 - د حفر الترع
- ١٠ تنتشر السهول الساحلية فيمصر.
 - أ شمال وشرق
 - ب شمال وغرب
 - ج جنوب وشمال
 - د جنوب وغرب
- ١١ أطلقت الدولة مبادرة لحماية البيئة وهي مبادرة.....
 - أ 100 مليون صحة
 - ب حياة كريمة
 - ج اتحضر للأخضر
 - د اتحضر للمستقبل
- ١٢ تتميز الصحراء الشرقية بوجود:
 - أ جزر
 - ب منخفضات
 - ج جبال شاهقة
 - د كل ما سبق



- ١٣ البيانات الخاصة بعناصر الطقس والمناخ توجد على خرائط.....
 أ التضاريس ب الطقس ج الموقع د التربة
- ١٤ يسود المناخ معظم مصر
 أ المدارى الحار ب الصحراوي الحار ج الصحراوي المعتدل د الاستوائي
- ١٥ من الموارد المائية العذبة في مصر:
 أ بحيرة المنزلة ب بحيرة قارون ج بحيرة البردويل د بحيرة ناصر
- ١٦ مورد طبيعي يتعرض للنفاذ نتيجة الإسراف في استخدامه
 أ التربة ب الشمس ج الهواء د البترول
- ١٧ الطقس والمناخ يختلفان في
 أ درجات الحرارة ب سرعة الرياح ج الفترة الزمنية د كمية الأمطار
- ١٨ الطاقة الكهربائية مولدة من
 أ الأنهار ب الرياح ج الشمس د البترول
- ١٩ البيانات الدقيقة في خرائط الطقس توفرها:
 أ الصور الجوية ب برامج التلفزيون ج الأقمار الصناعية د GPS
- ٢٠ البيئة التي تشمل معظم مساحة مصر هي البيئة:
 أ الزراعية ب الصحراوية ج الصناعية د الساحلية
- ٢١ إذا كان الجو اليوم بارداً فإن أول قراراتك هو تحديد:
 أ الطعام ب الملابس ج الطريق د المواصلات
- ٢٢ بحر الرمال العظيم يوجد في
 أ الصحراء الشرقية ب الصحراء الغربية ج سيناء د الدلتا
- ٢٣ حار جاف صيفاً معتدل ممطر شتاءً هذا الوصف للمناخ ينتشر في دولة:
 أ الكونغو ب مالاوي ج مصر د سيراليون
- ٢٤ تخلق البيئة الصحراوية في مصر من
 أ المنخفضات ب الهضاب ج الجبال د الجزر
- ٢٥ ساحل البحر الأحمر يتميز بانتشار
 أ الجزر ب المنخفضات ج الجبال د الأنهار
- ٢٦ تشمل البيئة الزراعية وادي النيل و:
 أ الواحات البحرية ب الدلتا ج منخفض القطارة د سيناء
- ٢٧ يستخدم في تحديد اتجاه الرياح:
 أ ميزان الرياح ب جورب الرياح ج الترمومتر د الأنيمومتر



٢٨ من أهم المدن على تقع على نهر النيل مدينة:

الإسكندرية (أ) مطروح (ب) أسوان (ج) شرم الشيخ (د)

٢٩ يخزن المياه لرى الأراضي الزراعية طوال العام ..

البحر الأحمر (أ) السد العالي (ب) الترعة (ج) البحر المتوسط (د)

٣٠ يدخل معدن في صناعة الحلي

الحديد (أ) المنجنيز (ب) الذهب (ج) النحاس (د)

٣١ ينسب اللون الأسود في الصحراء السوداء إلى الانفجارات

الزلزالية (أ) البركانية (ب) الحربية (ج) الشمسية (د)

٣٢ تستخدم محطة الكريما في الجيزة لتوليد الكهرباء من

البترو (أ) الرياح (ب) الشمس (ج) الغاز الطبيعي (د)

٣٣ تعتبر محافظة الوادي الجديد من محافظات البيئة

الصحراوية (أ) الصناعية (ب) الساحلية (ج) الزراعية (د)

٣٤ تقوم الزراعة على المياه الجوفية في

الوادي (أ) واحة سيوة (ب) الدلتا (ج) منخفض الفيوم (د)

٣٥ توجد مدينة الإسكندرية على ساحل:

نهر النيل (أ) البحر الاحمر (ب) البحر المتوسط (ج) خليج العقبة (د)

٣٦ رمال كونتها رواسب نهر النيل

الرمال البيضاء (أ) الرمال السوداء (ب) الرمال الذهبية (ج) الرمال الصفراء (د)

٣٧ من أهم مناطق البيئة الساحلية التي تجذب السياح إليها:

الواحات (أ) الشعاب المرجانية (ب) النوبة (ج) كل ما سبق (د)

٣٨ ينتشر في الصحراء الغربية كل من

الذهب والنحاس (أ) الحديد والذهب (ب) الفوسفات والحديد (ج) الفوسفات والنحاس (د)

٣٩ تدخل الرمال السوداء في الكثير من الصناعات منها

الخزف (أ) البويات (ب) الزجاج (ج) الحلي (د)

٤٠ تقوم الزراعة في الواحات بالصحراء لوجود

نهر النيل (أ) المياه الجوفية (ب) الأمطار (ج) بحيرة ناصر (د)

٤١ تمتلك مصر مصادر عديدة لتوليد الطاقة منها

الحديد (أ) الرياح (ب) الفوسفات (ج) المنجنيز (د)



بسبب حرق قش الأرز تلوث

٤٢ (أ) التربة (ب) الهواء (ج) الماء (د) الغذاء

٤٣ تنتشر مناجم الفوسفات في

(أ) الصحراء الشرقية (ب) الصحراء الغربية (ج) سيناء (د) الدلتا

٤٤ الحفاظ على البيئة مسؤولية.....

(أ) الحكومة (ب) الفرد (ج) المجتمع (د) كل ما سبق

٤٥ إذا أراد شخص بناء مصنع للخزف فإنه يحتاج إلى أحد الموارد الطبيعية التالية:

(أ) الرمال البيضاء (ب) الرمال السوداء (ج) الطين (د) الرمال الصفراء

٤٦ يتلوث البحر المتوسط بسبب.....

(أ) دخان المصانع (ب) حرق القمامة (ج) نفايات المصانع (د) قش الأرز

٤٧ محطة لتوليد الكهرباء من المياه.

(أ) الكريمت (ب) الزعفرانة (ج) القاهرة (د) السد العالي

٤٨ للحفاظ على الموارد الطبيعية للبيئة يجب

(أ) استهلاك الطاقة (ب) ترشيد الاستهلاك (ج) استخدام الفحم (د) الإسراف في المياه

٤٩ المورد الطبيعي المتجدد الذي لا ينفذ باستخدام الإنسان له

(أ) الحديد (ب) الشمس (ج) البترول (د) المنجنيز

٥٠ تتعرض مصر لمشكلات بيئية مثل

(أ) تلوث الهواء (ب) تلوث الماء (ج) تلوث التربة (د) كل ما سبق

٥١ أكثر البيئات تعرضاً لتلوث التربة هي البيئة...

(أ) الصحراوية (ب) الصناعية (ج) الساحلية (د) الزراعية

٥٢ تتميز الصحراء الشرقية بوجود

(أ) الجبال الشاهقة (ب) الهضاب العالية (ج) الصخور الصلبة (د) كل ما سبق

٥٣ تتعرض مياه نهر النيل للتلوث بسبب.....

(أ) حرق قش الأرز (ب) الصرف الزراعي (ج) دخان المصانع (د) دخان السيارات

٥٤ توجد في شمال القاهرة المقطم

(أ) هضاب (ب) تلال (ج) سهول (د) منخفضات

٥٥ الإسراف في استخدام الأسمدة الكيماوية والزراعية يؤدي إلى تلوث

(أ) التربة (ب) الهواء (ج) البحار (د) المحيطات

٥٦ إذا أرت السفر من جنوب سيناء إلى وادى النيل فإنك تمر بخليج.....

(أ) العقبة (ب) السويس (ج) العرب (د) أبو قير



- ٥٧ يؤثر التلوث على
 (أ) الإنسان (ب) الحيوان (ج) النبات (د) كل ما سبق
- ٥٨ يلون منخفض القطارة على الخريطة باللون:
 (أ) الأحمر (ب) البني (ج) الأخضر (د) الأصفر
- ٥٩ من مصادر الطاقة ويستخرج من شبه جزيرة سيناء.....
 (أ) البترول (ب) الفحم (ج) الغاز الطبيعي (د) التنتالوم
- ٦٠ تقع جزيرة شدوان في الجهة من مصر
 (أ) الشمالية (ب) الشرقية (ج) الغربية (د) الجنوبية
- ٦١ يستخدم الأنيمومتر في قياس
 (أ) الضغط الجوي (ب) سرعة الرياح (ج) اتجاه الرياح (د) كمية الأمطار
- ٦٢ يستفيد من خدمة الأرصاد الجوية
 (أ) الصناعة (ب) وسائل النقل (ج) الزراعة (د) كل ما سبق
- ٦٣ يمكن توقع الأحوال الجوية في المستقبل القريب من خلال
 (أ) الأقمار الصناعية (ب) الأنيمومتر (ج) جوارب الرياح (د) ميزان الحرارة
- ٦٤ الرابط بين الطقس والمناخ هو معرفة:
 (أ) فصول السنة (ب) حالة الجو (ج) النشاط الاقتصادي (د) التضاريس
- ٦٥ تضيق السهول الساحلية للبحر الأحمر بسبب:
 (أ) الجزر (ب) اقتراب الجبال (ج) الكثبان الرملية (د) تعرج الساحل
- ٦٦ يعتمد سكان البيئة الصحراوية على مياه
 (أ) الأنهار (ب) الأمطار (ج) الآبار (د) البحار
- ٦٧ تعتمد الزراعة في الوادي والدلتا على مياه:
 (أ) الآبار (ب) نهر النيل (ج) الأمطار الشتوية (د) العيون

ضع علامة صح أو علامة خطأ أمام العبارات التالية

السؤال الثاني

- ١ يؤدي توليد الكهرباء من الرياح إلى تقليل تلوث الهواء.
 ٢ الإسراف في استخدام البترول والفحم يعرضهما للنفاذ
 ٣ يعد الماء والهواء والبترول من الموارد الطبيعية.
 ٤ نستطيع قياس سرعة الرياح باستخدام دوارة الرياح.
 ٥ توجد مناجم الحديد والفوسفات في شمال مصر.





- ٦ يعد الجهاز المركزي للمحاسبات المسئول عن الأحوال الجوية في مصر.
- ٧ تعتمد صناعة الخزف على الرمال السوداء المنتشرة في الصحراء الغربية.
- ٨ يمكن أن يتغير المناخ في اليوم الواحد.
- ٩ الواحات أرض مرتفعة بالصحراء تقوم بها الزراعة على المياه الجوفية.
- ١٠ (كان الشتاء الماضي بارداً) هذه العبارة تصف الطقس.
- ١١ تميزت الصحراء السوداء بلونها الأسود نتيجة الانفجارات الحربية بها.
- ١٢ البيئات المصرية في مصر متشابهة وغير متنوعة.
- ١٣ تعتبر الغردقة من أهم المدن الساحلية على البحر المتوسط.
- ١٤ تتميز شبه جزيرة سيناء بانتشار المرتفعات.
- ١٥ يتميز سطح البيئة الصحراوية بعدم الاستواء.
- ١٦ تعتبر محافظة الأقصر جزء من البيئة الزراعية.
- ١٧ قد تتغير حالة الطقس من يوم لآخر.
- ١٨ يمكنك الاستمتاع بالشعاب المرجانية عند زيارتك للبحر المتوسط.
- ١٩ لكل بيئة من البيئات المصرية خصائص طبيعية تميزها عن غيرها.
- ٢٠ تتميز دلتا نهر النيل بسطح متعرج .
- ٢١ نستطيع تحديد نوع الملابس التي نرتديها من خلال المناخ.
- ٢٢ تمتلك مصر مصادر متنوعة لتوليد الطاقة.
- ٢٣ استخدام السيارات بدلاً من الدراجات يسهم في خفض نسب التلوث.
- ٢٤ يزرع في وادي النيل والدلتا المحاصيل الشتوية فقط.
- ٢٥ الطقس هو وصف لحالة الجو في فترة زمنية طويلة.
- ٢٦ تنتشر مناجم المنجنيز والحديد في الصحراء الشرقية.
- ٢٧ تلون السهول الفيضية لنهر الأمازون باللون الأخضر على الخريطة.
- ٢٨ إذا أردت إنشاء مصنع للزجاج فأنت تحتاج إلى الرمال البيضاء المنتشرة على ساحل البحر المتوسط.
- ٢٩ إلقاء مياه الصرف الصحي يلوث الهواء.
- ٣٠ من موارد المياه المالحة في مصر خليج العقبة.
- ٣١ تلون خريطة مستويات السطح كلها بلون واحد .
- ٣٢ تنتشر مناجم الذهب في شرق مصر.
- ٣٣ تسمى الصحراء الشرقية بأرض الفيروز.
- ٣٤ من الجيد استخدام الأسمدة الكيماوية والمبيدات الحشرية.
- ٣٥ المرتفعات عبارة عن جبال وهضاب وتلال.



- ٣٦ كلما زاد استخدام السكان للسيارات الخاصة في المدينة زادت نسبة تلوث الهواء بها.
- ٣٧ الجبال أقل ارتفاعاً من التلال.
- ٣٨ إلقاء مياه الصرف الزراعي يلوث التربة.
- ٣٩ تلون جبال البحر الأحمر على الخريطة باللون البني.
- ٤٠ المشكلات البيئية تؤثر بالإيجاب على الإنسان.
- ٤١ من البحيرات العذبة التي تقع في شمال مصر بحيرة ناصر.
- ٤٢ تحرص الدولة على نشر الوعي البيئي للمحافظة على الموارد.
- ٤٣ تشمل المرتفعات الجبال والتلال والسهول والهضاب.
- ٤٤ معرفة أحوال الطقس في محافظتك يساعد في تحديد نوع الملابس الواجب ارتداؤها.
- ٤٥ تحديد مواقع الصناعات من خلال معرفة الطقس.
- ٤٦ البرامج الخاصة بحالة الجو على الموبايل تصف الطقس.
- ٤٧ نستطيع معرفة اتجاه الرياح من خلال الأنيمومتر.
- ٤٨ تم إنشاء بحيرة البرلس أمام السد العالي لتخزين المياه.
- ٤٩ كل الموارد الطبيعية لا تنفذ باستخدام الإنسان لها.
- ٥٠ الهواء من الموارد الطبيعية المهمة في حياتنا.
- ٥١ تضيق البيئة الساحلية على البحر المتوسط بسبب اقتراب الجبال من الساحل.
- ٥٢ تشمل البيئة الساحلية في مصر السهول الساحلية للبحرين الأحمر والمتوسط .
- ٥٣ عند زيارتك للبيئة الزراعية يمكنك ملاحظة الكثبان الرملية بها.
- ٥٤ تنتشر الواحات بالصحراء الشرقية والصحراء الغربية.
- ٥٥ تنتشر الرمال السوداء على طول سواحل البحر الأحمر.
- ٥٦ تمتلك مصر مصادر متنوعة لتوليد الطاقة.
- ٥٧ تعتبر الشمس من مصادر الطاقة المهمة والمتجددة في مصر.
- ٥٨ يساعد إنشاء محطات تحلية لمياه البحر على زيادة كميات المياه العذبة.
- ٥٩ يتم توليد الكهرباء من الرياح في محطة الكريمت بالجيزة.
- ٦٠ يتم توليد الطاقة الكهرومائية من السد العالي
- ٦١ يتم تلوين جنوب غرب مصر وجنوب شرق مصر باللون البني لوجود الجبال.
- ٦٢ تقع شبه جزيرة سيناء شمال غرب مصر.
- ٦٣ التلال أكثر ارتفاعاً من السهول.
- ٦٤ تسقط الأمطار صيفاً على الساحل الشمالي لمصر.
- ٦٥ يعد بيان الهيئة العامة للأرصاد الجوية بانخفاض درجة الحرارة غدا تنبؤ بحالة الطقس.



أكمل العبارات التالية بالاجابات المناسبة

السؤال الثالث

- ١ الجزيرة تعتبر أرض يحيط بها .. الماء .. والبحيرة عبارة عن ماء يحيط بها ... اليابس ...
- ٢ تقوم الدولة بوضع خطة لتأمين كميات كبيرة من المياه عن طريق..... تحلية مياه البحر.....
- ٣ و.....معالجة مياه الصرف الصحي.....
- ٤ تقع بحيرة ناصر ...جنوب مصر.....
- ٥ الاسراف في استخدام الأسمدة الكيميائية يؤدي إلى تلوث التربة
- ٦ منطقة صحراوية تقع بين خليجي السويس والعقبة هي شبه جزيرة سيناء
- ٧ تنصح الدولة المزارعين باستخدام الأسمدة العضوية ... للحفاظ على البيئة.
- ٨ ترتفع درجات الحرارة في معظم مصر في فصل الصيف ...
- ٩ تنتشر مناجم الفوسفات في الصحراء..... الغربية
- ١٠ نحدد نوع المحصول المناسب بدراسة حالة المناخ.....
- ١١ يوجد الفحم في شبه جزيرة سيناء
- ١٢ تولد الكهرباء في محطة كهرباء السد العالي من المياه
- ١٣ تقوم الزراعة في الساحل الشمالى على مياه.....الأمطار الشتوية
- ١٤ وصف حالة الجو خلال فصل الصيف يعد وصف لحالة المناخ
- ١٥ تتنوع البيئات في مصر حيث يوجد بيئة زراعية وبيئة ساحلية وبيئة صحراوية.
- ١٦ إذا ذهبت في رحلة إلى محافظة الفيوم فأنت بذلك تزور إحدى مناطق البيئة... الزراعية.....
- ١٧ يسود مصر مناخ صحراوي حار
- ١٨ تتنوع البيئات الطبيعية في مصر بسبب اتساع.....مساحة مصر
- ١٩ نختار المواقع المناسبة للصناعات عندما نعرف حالة المناخ
- ٢٠ توجد البيئة الصحراوية في مصر في الصحراء الشرقية و الصحراء الغربية و شبه جزيرة سيناء
- ٢١ مناخ مصر معتدل وممطر في فصل الشتاء
- ٢٢ تعتمد الحياة في البيئة الزراعية على على مياه نهر النيل.....
- ٢٣ توجد شمال شرق القاهرة ويقل ارتفاعها عن 1000 متر . .. تلال المقطم
- ٢٤ تهدف الصوبات الزراعية لتوفير فرص عمل لأكثر من .. ربع مليون . مواطن مصري.
- ٢٥ غرب النيل تجد الصحراء الصحراء الغربية.....
- ٢٦ تنوع البيئات المصرية أدى إلى تنوع الموارد الطبيعية..... تنوع الأنشطة... الاقتصادية
- ٢٧ الظاهرة التضاريسية التي يزيد ارتفاعها عن 1000 متر هي الجبل.....



- ٢٧ نهر النيل وفرعاه من موارد المياه..... العذبة
- ٢٨ تتلوث التربة نتيجة الإسراف في استخدام ... المبيدات الحشرية .. و.. الأسمدة الكيماوية ...
- ٢٩ سر الحياة ويجب الحفاظ عليه هو الماء
- ٣٠ تقوم الزراعة في البيئة الزراعية على المياه... العذبة
- ٣١ ترشيد استهلاك الغذاء والطاقة من أهداف مبادرة اتحضر للأخضر
- ٣٢ تكونت الرمال السوداء من..... رواسب نهر النيل
- ٣٣ سوء استخدام الموارد الطبيعية أدى إلى ظهور العديد من المشكلات..... البيئية
- ٣٤ تضم الدلتا الجزء الأكبر من الأراضي الزراعية في مصر.
- ٣٥ منخفض الغرافرة يلون على الخريطة باللون..... الأخضر
- ٣٦ توجد الصحراء السوداء بـ ... الصحراء الغربية
- ٣٧ منطقة التيه عبارة عن مساحة واسعة من الأرض مرتفعة مستوية أو شبه مستوي إذا هي ... هضبة ..
- ٣٨ المسئول عن قياس سرعة الرياح هو جهاز ... الأنيمومتر
- ٣٩ مساحة واسعة تنخفض تحت مستوى سطح البحر تقع في شمال غرب الصحراء الغربية
- منخفض القطارة
- ٤٠ الموارد التي تحتاج إلى آلاف السنين حتى تتكون هي الموارد الغير متجددة
- ٤١ نحدد نوع الملابس التي نرتديها عندما نعرف حالة الطقس
- ٤٢ توجد السهول الفيضية على جانبي نهر النيل والتي ساعدت على قيام حرفة... الزراعة
- ٤٣ استخدام الدراجات يساعد في تقليل تلوث الهواء
- ٤٤ قارون عبارة عن مساحة من الماء المالح يحيط بها اليابس من جميع الجهات اذا هي بحيرة
- ٤٥ جبل علبة يلون على الخريطة باللون البنى
- ٤٦ مياه الصرف الزراعي تؤدي لتلوث ... المياه
- ٤٧ تحلية مياه ... البحر ... تساعد في توفير مصدر جديد للمياه العذبة.
- ٤٨ يستخدم الإنسان في الزراعة اثنين من الموارد الطبيعية هما المياه و... التربة
- ٤٩ تهتم الدولة بتخزين مياه الأمطار ... لتوفير مصادر جديدة للمياه.
- ٥٠ ساحل البحر الأحمر يتميز بالضيق.
- ٥١ يتشابه الطقس والمناخ في وصف حالة الجو ويختلفان في الفترة الزمنية
- ٥٢ من الأنشطة الاقتصادية التي تتأثر بحالة الطقس: الزراعة - الصناعة - السياحة - الصيد.
- ٥٣ مساحة من اليابس يحيط بها المياه من جميع الجهات وتقع في البحر الأحمر هي جزيرة شدوان
- ٥٤ الأراضي المرتفعة تشمل الجبال ... و الهضاب و... التلال
- ٥٥ الحفاظ على الموارد الطبيعية لتلبية احتياجات الجيل الحاضر والقادم يطلق عليها.... التنمية المستدامة ..



اكتب ما تشير اليه العبارات التالية

السؤال الرابع

الصحراء الشرقية

شبه جزيرة سيناء

بحيرة ناصر

البحر الأحمر

السهول الساحلية

الهيئة العامة للأرصاد

الجوية

الأقمار الصناعية.

الزعفرانة

البيئة الصحراوية

الطقس

البيئة الزراعية

الترمومتر

مقياس المطر

الأنيمومتر

الصحراوي الحار

شبه الجزيرة

البحيرة

١ صحراء تقع بين نهر النيل غربًا والبحر الاحمر شرقًا.

٢ صحراء تقع بين خليجي السويس والعقبة.

٣ بحيرة تتشابه مع نهر النيل في المياه الموجودة بها .

٤ مساحة من الماء المالح تقع شرق الصحراء الشرقية.

٥ مساحة من الأرض ممتدة على ساحل البحر المتوسط.

٦ الجهة المسئولة عن التنبؤ بحالة الطقس في المستقبل القريب.

٧ تقوم بجمع بيانات دقيقة عن حالة الطقس.

٨ محطة تم إنشاؤها لتوليد الكهرباء من الرياح.

٩ بيئة تتميز بسياحة السفاري وجذب السياح المصريين والأجانب إليها.

١٠ يساعدنا في ضمان سلامة السفر البري والبحري والجوي.

١١ بيئة توفر لنا الحبوب والفواكه والخضروات.

١٢ يستخدم في قياس درجة الحرارة .

١٣ يستخدم في قياس كمية المطر .

١٤ يستخدم في قياس سرعة الرياح .

١٥ إقليم مناخي يتميز بسقوط الأمطار شتاء والجفاف صيفا .

١٦ مساحة من اليابس تحيط بها المياه من ثلاث جهات .

١٧ مساحة من المياه يحيط بها اليابس من جميع الجهات وقد تكون عذبة أو مالحة .

صوب العبارات التالية

السؤال الخامس

منخفض الفيوم

الانيمومتر

الصحراء الغربية

الأحمر

الغير متجددة

العذبة

١ تضم البيئة الزراعية الوادي والدلتا والواحات .

٢ لقياس سرعة الرياح نستخدم الترمومتر .

٣ أكبر مناطق البيئة الصحراوية هي شبه جزيرة سيناء.

٤ يمكنك الاستمتاع بالشعاب المرجانية على سواحل البحر المتوسط .

٥ مصادر الطاقة الحفرية من الموارد المتجددة

٦ نهر النيل وفرعاه من موارد المياه المالحة في مصر



الصرف الزراعي

الأحمر

الرياح

الساحلية

الغربية

العذبة

صحراوي

العضوية

الهواء

البيضاء

المناخ

٧ تتلوث مياه نهر النيل نتيجة لعوادم السيارات

٨ تعتبر شرم شيخ من المدن الهامة الواقعة على ساحل البحر المتوسط ..

٩ تتنوع الموارد الطبيعية ومنها البترول والشمس .

١٠ خليجي العقبة والسويس ينتميان إلى البيئة الصحراوية.

١١ ينتشر بالصحراء الشرقية المنخفضات والكثبان الرملية مثل بحر الرمال العظيم .

١٢ من أكبر البحيرات الصناعية في العالم بحيرة ناصر المالحة ..

١٣ يسود مصر مناخ مداري .

١٤ للحفاظ على التربة يجب استخدام الأسمدة الكيماوية

١٥ يتسبب حرق قش الأرز في تلوث التربة .

١٦ الرمال السوداء هي أجود أنواع الرمال بسبب نقائها وتنتشر في الصحارى المصرية

١٧ الطقس هو وصف لحالة الجو من حيث الحرارة والرياح والأمطار في فترة زمنية

طويلة (فصل أو سنة) .

بم تفسر؟

السؤال السادس

١ أهمية الهيئة العاملة للأرصاد الجوية.

الهيئة المسئولة عن التنبؤ بالأحوال الجوية في مصر ويتبعها عدد كبير من محطات الأرصاد الجوية في محافظات مصر.

٢ ظهور العديد من المشكلات البيئية مثل: التلوث في مصر.

بسبب سوء استخدامنا للموارد الطبيعية

٣ تنوع البيئات المصرية .

بسبب: اتساع مساحة مصر

٤ تعد البيئة الزراعية من أهم البيئات المصرية.

لأنها: تمدنا بالمحاصيل الزراعية التي تزرع صيفاً وشتاءً.

٥ ضرورة الاعتماد على الشمس والرياح في توليد الكهرباء.

للمحافظة علي البيئة وتقليل نسبة التلوث

٦ أهمية الشعاب المرجانية.

تتميز بمناظرها الطبيعية الخلابة التي تجذب السياح إليها

٧ أهمية التربة كمورد طبيعي.

تزرع فيها المحاصيل التي نعتمد عليها في الغذاء والصناعة.



- ٨ أهمية الصحراء البيضاء والصحراء السوداء للاقتصاد المصري؟
- ٩ يعتبران من المناطق الهامة لجذب العديد من السياح المصريين والأجانب خاصة هواة سياحة السفاري للاستمتاع بالمناظر الطبيعية الخلابة مما يساعد في زيادة الدخل القومي.
- ١٠ أهمية معرفتنا لأحوال الطقس يوميًا:
- ١١ لأنه يؤثر في اتخاذ قراراتنا اليومية مثل: نوع الملابس التي نرتديها - وقت السفر المناسب.
- ١٢ يتميز سطح مصر بالتنوع.
- ١٣ لأنه: يوجد به مرتفعات ومنخفضات وسهول وجزر وأشباه جزر ومساحات مائية مختلفة.
- ١٤ أهمية خريطة مستويات ارتفاع سطح مصر.
- ١٥ لأنها: توضح ارتفاعات أشكال السطح المختلفة.
- ١٦ أهمية الرمال السوداء والرمل البيضاء.
- ١٧ الرمال البيضاء: تدخل في العديد من الصناعات منها: صناعة الزجاج والخلايا الشمسية. ،، الرمال السوداء: تحتوي على معادن اقتصادية تدخل في العديد من الصناعات الهامة منها: صناعة الخزف.
- ١٨ يتركز سكان البيئة الصحراوية في الواحات .
- ١٩ بسبب وجود المياه الجوفية التي تعتمد عليها الزراعة.
- ٢٠ تنوع المحاصيل الزراعية في مصر.
- ٢١ بسبب تنوع المناخ.
- ٢٢ بم تفسر أهمية معرفة حالة الطقس اليومية؟
- ٢٣ لأنها تساعدنا في اتخاذ القرارات اليومية مثل اختيار الملابس ووقت السفر المناسب والتنزه.
- ٢٤ بم تفسر تلوين منطقة جنوب سيناء على خريطة سطح مصر باللون البني؟
- ٢٥ لأنها منطقة شديدة الارتفاع حيث يوجد بها الجبال مثل جبل سانت كاترين بجنوب سيناء .

أجب عن الاسئلة الآتية

السؤال السابع

- ١ ماذا يحدث إذا: زاد عدد مستخدمي السيارات الخاصة.
- ٢ سوف يؤدي إلى زيادة تلوث الهواء.
- ٣ ما العلاقة بين: الأنشطة الاقتصادية -الأرصاء الجوية.
- ٤ تستفيد الأنشطة الاقتصادية المختلفة من خدمات الأرصاء الجوية.
- ٥ ما العلاقة بين: الصوبات الزراعية - فرص العمل .
- ٦ توفر الصوبات الزراعية فرص عمل لربع مليون مواطن .
- ٧ ما العلاقة بين: دخان المصانع - تلوث الهواء.
- ٨ دخان المصانع من أسباب تلوث الهواء.



أذكر دليلاً واحداً على - اختلاف موقع السهول الفيضية عن موقع السهول الساحلية في مصر.

٥

حيث: تمتد السهول الفيضية على ضفاف نهر النيل بينما تمتد السهول الساحلية على البحرين الأحمر والمتوسط.

أذكر دليلاً واحداً على أن - سطح البيئة الصحراوية غير مستو .

٦

حيث: يوجد بها: جبال وهضاب وتلال ومنخفضات.

أذكر نتيجة واحدة ترتبت على - سوء استخدامنا للموارد الطبيعية .

٧

ترتب على ذلك ظهور العديد من المشكلات التي تضر بها وتهدد حياة الإنسان والكائنات الحية

أذكر نتيجة واحدة ترتبت على - استماعتك إلى النشرة الجوية.

٨

يساعد ذلك في اتخاذ القرارات المناسبة من الملابس وسلامة السفر.

أذكر نتيجة واحدة ترتبت على - الانفجارات التي حدثت في الصحراء الغربية منذ ملايين السنين.

٩

أدى إلى ظهور الصحراء السوداء في الصحراء الغربية.

دلل على صحة العبارة : تتعرض التربة لأخطار متعددة.

١٠

حيث تتعرض للتلوث وتجريف الأرض الزراعية

ماذا يحدث إذا: لم يتوصل العلم الحديث إلى اختراع الترمومتر ومقياس المطر والانيوموتر.

١١

لن نستطيع التعرف على حالة الطقس من حيث الحرارة والرياح والامطار.

ماذا يحدث إذا: لم تحدث انفجارات بركانية في الصحراء الغربية منذ ملايين السنين.

١٢

لم تتكون الصحراء السوداء

ما العلاقة بين: الأقمار الصناعية - هيئة الأرصاد الجوية.

١٣

تقوم الأقمار الصناعية بجمع بيانات دقيقة عن حالة الطقس ثم تقوم بإرسالها لمحطات الأرصاد الجوية فيقوم خبراء الأرصاد بتحليلها على الكمبيوتر والتنبؤ بأحوال الطقس.

ما العلاقة بين: الصحراء البيضاء - الصحراء السوداء.

١٤

يقعان في الصحراء الغربية ويجذبان السياح

ما العلاقة بين: الأسمدة الكيماوية - التربة الزراعية.

١٥

الإسراف في استخدام الأسمدة الكيماوية يؤدي إلي تلوث التربة الزراعية.

بم تفسر أهمية البيئة الزراعية؟

١٦

لأنها تمدنا بجميع المحاصيل الزراعية الصيفية والشتوية .

أذكر نتيجة واحدة ترتبت على - اتساع سطح مصر .

١٧

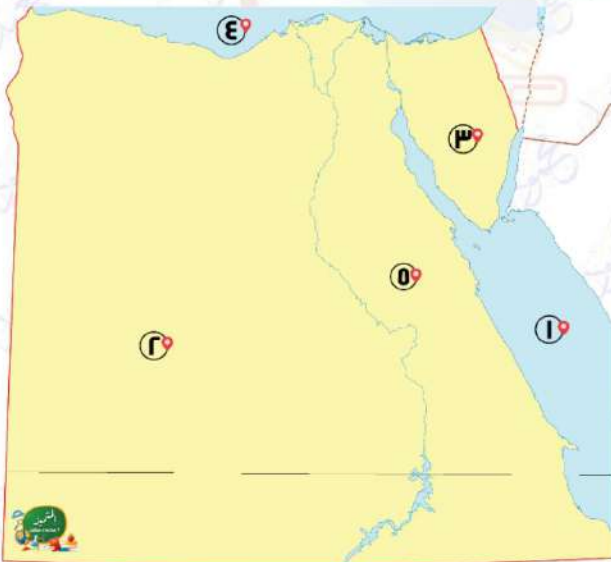
أدى إلى تنوع مظاهر السطح من مرتفعات ومنخفضات وسهول وبحار وبحيرات .



- ١٨ أذكر نتيجة واحدة ترتبت على -وجود مياه جوفية في الواحات.
ترتب على ذلك: تركيز السكان في الواحات وقيام حرفة الزراعة.
- ١٩ أذكر نتيجة واحدة ترتبت على - تنوع مظاهر السطح واتساع مساحة مصر .
أدى إلى تنوع البيئات المصرية
- ٢٠ أذكر نتيجة واحدة ترتبت على -سوء استخدام الموارد الطبيعية .
ترتب على ذلك: ظهور العديد من المشكلات البيئية مثل: تلوث الهواء وتلوث المياه وتلوث التربة
- ٢١ ماذا يحدث إذا: استخدم المزارعون الأسمدة العضوية.
يؤدي ذلك إلى تقليل من تلوث وتدهور التربة
- ٢٢ ماذا يحدث إذا: لم تتسع مساحة مصر.
لم تتنوع البيئات المصرية.
- ٢٣ ما العلاقة بين: نهر النيل - البيئة الزراعية.
تكونت السهول الفيضية ذات التربة الزراعية الخصبة بسبب رواسب نهر النيل.
- ٢٤ ما العلاقة بين: وجود نهر النيل في مصر -الزراعة.
تعتمد الزراعة والحياة في مصر على نهر النيل.
- ٢٥ أذكر دليلاً واحداً على - تنوع مظاهر السطح في مصر.
حيث يوجد: جبال وهضاب ومنخفضات وسهول ومسطحات مائية
- ٢٦ ماذا يحدث إذا: لم تحدث انفجارات بركانية في الصحراء الغربية.
لم تتكون الصحراء السوداء في الصحراء الغربية.

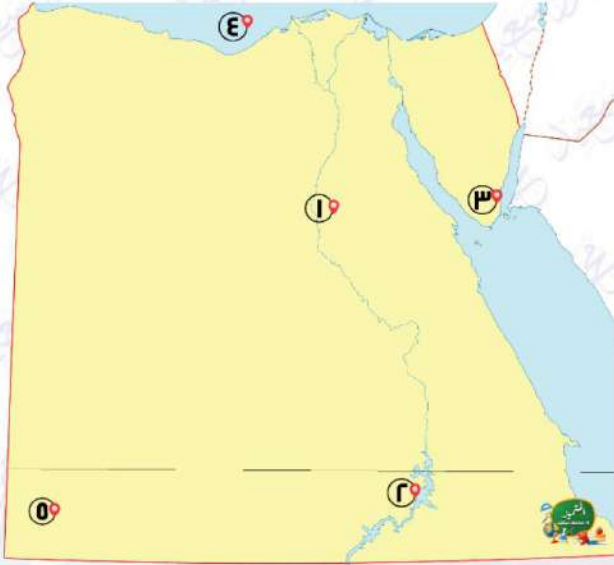
لاحظ الخرائط التالية ثم أجب

السؤال الثامن



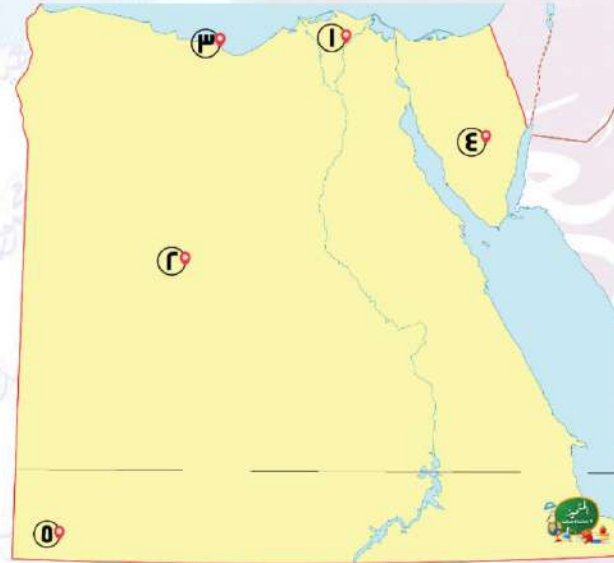
- ١ البحر الأحمر
- ٢ الصحراء الغربية
- ٣ شبه جزيرة سيناء
- ٤ البحر المتوسط
- ٥ الصحراء الشرقية





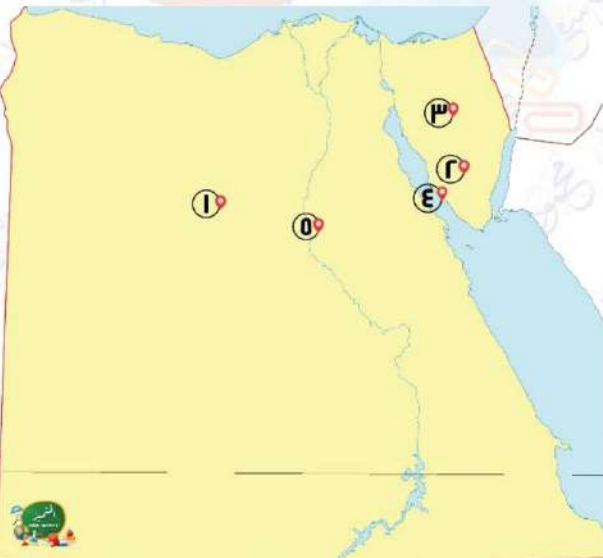
٢

- ١ النيل نهر
- ٢ ناصر بحيرة
- ٣ سانت كاترين جبل
- ٤ المتوسط البحر
- ٥ الجلف الكبير هضبة



٣

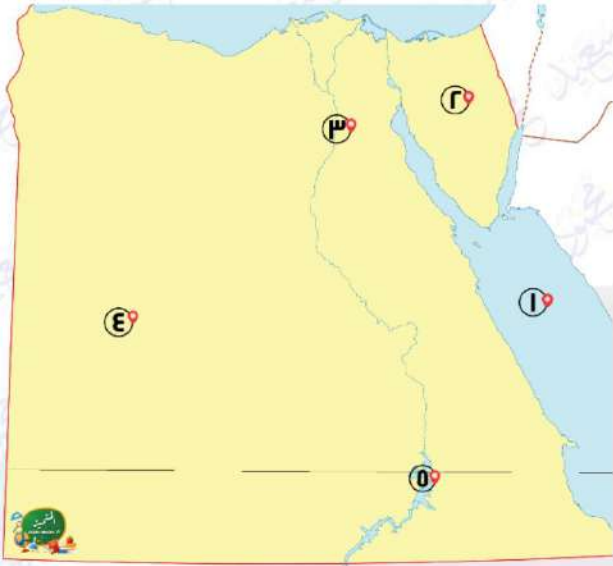
- ١ زراعية بيئة
- ٢ صحراوية بيئة
- ٣ ساحلية بيئة
- ٤ جزيرة سيناء شبه
- ٥ العوينات جبل



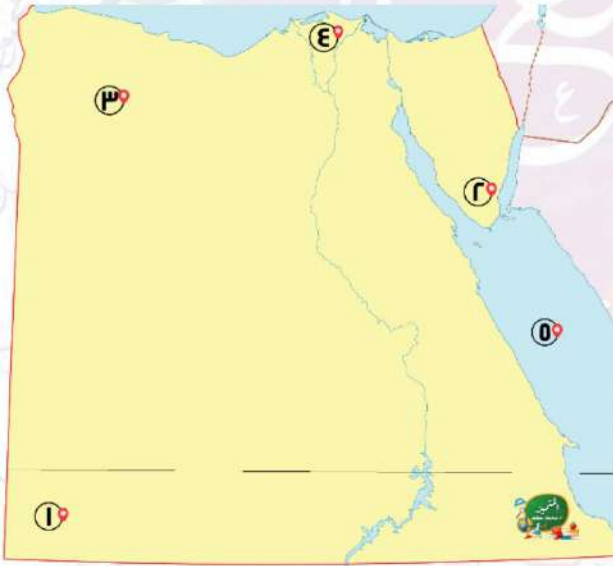
٤

- ١ الحديد منطقة يستخرج منها معدن
- ٢ المنجنيز منطقة يستخرج منها معدن
- ٣ الفحم منطقة يستخرج منها معدن
- ٤ خليج السويس من مناطق استخراج البترول
- ٥ نهر النيل من مصادر المياه العذبة





- ١ مورد للمياه المالحة البحر الأحمر
- ٢ منطقة تحيط بها المياه من ثلاث جهات شبه جزيرة سيناء ...
- ٣ مورد للمياه العذبة نهر النيل
- ٤ الصحراء الغربية
- ٥ السد العالي



- ١ هضبة تقع جنوب غرب مصر الجلف الكبير
- ٢ أعلى قمة جبلية تقع في جنوب سيناء جبل سانت كاترين
- ٣ أكبر المنخفضات الصحراوية منخفض القطارة ...
- ٤ بيئة زراعية
- ٥ البحر الأحمر

انتهت الأسئلة مع أطيب الأمنيات بالنجاح والتوفيق



بنك أسئلة البروفيسور الشامل في مادة " الدراسات الاجتماعية "

على مقررات شهر نوفمبر

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة : -

- ١- تلون خريطة مستويات ارتفاعات سطح مصر بلون واحد . ()
- ٢- نعرف حالة الطقس من الهيئة العامة للأرصاد الجوية . ()
- ٣- عند زيارتك للبيئة الزراعية يمكنك ملاحظة الكثبان الرملية . ()
- ٤- يعد الماء والهواء والبترو من الموارد الطبيعية . ()
- ٥- تلون هضبة الجلف الكبير علي الخريطة باللون البني . ()
- ٦- معرفة أحوال طقس محافظتك يساعدك في اختيار نوع ملابسك . ()
- ٧- تضم البيئة الصحراوية الجزء الأكبر من الأراضي المصرية . ()
- ٨- الإسراف في استخدام البترول والفحم يعرضهما للنفاذ . ()
- ٩- السهول الفيضية تمتد علي طول البحر . ()
- ١٠- يتغير المناخ عدة مرات في اليوم الواحد ومن يوم لآخر . ()
- ١١- تتميز البيئة الزراعية بسطحها المستوي . ()
- ١٢- أنشأت الدولة محطة الكريما في الجيزة لتوليد الكهرباء من الرياح . ()
- ١٣- يلون البحر المتوسط علي الخريطة باللون البني . ()
- ١٤- لمعرفة سرعة الرياح فإننا نستخدم جوب الرياح . ()
- ١٥- تعد بحيرة السد العالي من البحيرات الطبيعية في مصر . ()
- ١٦- يتم توليد الكهرباء من المياه في محطة السد العالي . ()
- ١٧- تلون الأراضي الأكثر ارتفاعا علي الخريطة باللون الأزرق . ()
- ١٨- تستخدم دوارة الرياح لتحديد اتجاه الرياح . ()
- ١٩- يمكنك الاستمتاع بالشعاب المرجانية عند زيارتك لسواحل البحر المتوسط . ()
- ٢٠- يؤدي توليد الكهرباء من الرياح إلي تلوث الهواء . ()
- ٢١- تقع هضبة الجلف الكبير بمصر في الركن الجنوبي الشرقي . ()
- ٢٢- وصف حالة الجو خلال يوم أو أسبوع يسمى مناخا . ()
- ٢٣- توجد الكثبان الرملية في الصحراء الشرقية مثل بحر الرمال العظيم . ()

- ٢٤ - إطفاء المصابيح يساعد علي ترشيد استهلاك الطاقة . ()
- ٢٥ - البحيرة مساحة صغيرة من اليابس تحيط بها المياه من جميع الجهات . ()
- ٢٦ - يسود مصر مناخ استوائي . ()
- ٢٧ - يؤدي الإسراف في استخدام المبيدات الحشرية إلي تلوث التربة . ()
- ٢٨ - السهول الساحلية هي مساحة مستوية من الأرض تمتد علي طول الأنهار . ()
- ٢٩ - يستخدم الأنيمومتر في معرفة سرعة الرياح . ()
- ٣٠ - تمتلك مصر مصادر متعددة لتوليد الطاقة . ()
- ٣١ - يجب أن يستمع الصيادون للنشرة الجوية قبل الخروج في رحلات الصيف . ()
- ٣٢ - استخدام السيارات بدلا من الدراجات يسهم في خفض نسب التلوث . ()
- ٣٣ - المناخ هو حالة الجو لفترة زمنية قصيرة . ()
- ٣٤ - تعتبر الشمس من مصادر الطاقة المهمة المتجددة في مصر . ()
- ٣٥ - تتنوع الموارد الطبيعية المتجددة في مصر منها البترول والشمس . ()

السؤال الثاني : اختر الاجابة الصحيحة من بين الأقواس : -

- ١ - يشير اللون الأزرق علي الخريطة إلي.....
(البحر - المنخفض - الهضبة - الجبل) .
- ٢ - لمعرفة درجات الحرارة اليوم فإننا نستخدم.....
(الترمومتر - دارة الرياح - الأنيمومتر - جوب الرياح) .
- ٣ - تخلو مصر من البيئة.....
(الزراعية - القطبية - الصحراوية - الساحلية) .
- ٤ - مورد طبيعي يتعرض للنفاذ نتيجة الإسراف في استخدامه.....
(التربة - الشمس - البترول - الهواء) .
- ٥ - يلون المحيط الأطلنطي علي الخريطة باللون.....
(البني - الأزرق - الأصفر - الأخضر) .
- ٦ - يسود مصر مناخ.....
(استوائي - صحراوي - مداري - قطبي) .
- ٧ - أحد أكبر البحيرات الصناعية في العالم.....
(قارون - ناصر - إدكو - المنزلة) .

- ٨- يمكنك ترشيد استهلاك المياه العذبة من خلال.....
(حفر الابار - بناء السدود - حفر الترع - غلق الصنبور) .
- ٩- إذا أردت تلوين بحيرة ناصر علي الخريطة فإنك تختار اللون.....
(البني - الأخضر - الأزرق - الأصفر) .
- ١٠- ساعدنا اختراع الأنيمومتر علي قياس.....
(كمية الأمطار - سرعة الرياح - اتجاه الرياح - درجة الحرارة) .
- ١١- تشمل البيئة الزراعية في مصر وادي النيل و.....
(الواحات البحرية - الدلتا - منخفض القطارة - سيناء) .
- ١٢- أطلقت الدولة المصرية مبادرة لحماية البيئة وهي مبادرة.....
(اتحضر للأخضر - اتحضر للمستقبل - حياة كريمة - ١٠٠ مليون صحة) .
- ١٣- ظاهرة تضاريسية في محافظة جنوب سيناء يزيد ارتفاعها عن ١٠٠٠ متر هي.....
(جبل - تل - منخفض - هضبة) .
- ١٤- تقاس كمية المطر باستخدام.....
(دارة الرياح - الأنيمومتر - مقياس المطر - الترمومتر) .
- ١٥- البيئة الساحلية مرتبطة بوجود.....
(الأنهار - البحار - المنخفضات - الجبال) .
- ١٦- المورد الطبيعي المتجدد الذي لا ينفد باستخدام الإنسان له.....
(الشمس - البترول - الحديد - المنجنيز) .
- ١٧- مساحة من الأرض مستوية تتكون من رواسب الأنهار هي السهول.....
(الصحراوية - الصخرية - الفيضية - الساحلية) .
- ١٨- تقع معظم مساحة مصر في الإقليم.....
(الاستوائي - البحر المتوسط - المداري الحار - الصحراوي الحار) .
- ١٩- تتميز الصحراء الغربية بعدة ظاهرات تضاريسية أهمها.....
(جبل سانت كترين - بحر الرمال العظيم - الشعاب المرجانية - بحيرة ناصر) .
- ٢٠- تتعرض التربة للتلوث في البيئة الزراعية نتيجة.....
(حرق قش الأرز - دخان السيارات - إلقاء نفايات المصنع - الإسراف في الأسمدة الكيميائية)

- ٢١- إذا أردت تلوين السهل الفيضي علي خريطة مصر فإنك تختار اللون.....
(البني - الأزرق - الأصفر - الأخضر) .
- ٢٢- يمكن توقع الأحوال الجوية في المستقبل القريب من خلال.....
(محطات الأرصاد الجوية - ميزان الحرارة - الأقمار الصناعية - دوارة الرياح) .
- ٢٣- السد العالي يوجد في محافظة.....
(سوهاج - قنا - الأقصر - أسوان) .
- ٢٤- يتسبب حرق قش الأرز في تلوث.....
(التربة - المياه - الهواء - الفضاء) .
- ٢٥- إذا أردت تلوين بحيرة قارون علي الخريطة فإنك تختار اللون.....
(البني - الأخضر - الأزرق - الأصفر) .
- ٢٦- لمعرفة سرعة الرياح نستخدم.....
(الترمومتر - دوارة الرياح - الأنيمومتر - جوارب الرياح) .
- ٢٧- يخزن المياه لري المناطق الزراعية علي مدار العام.....
(الترعة - البحر الأحمر - السد العالي - البحر المتوسط) .
- ٢٨- تتلوث مياه نهر النيل نتيجة.....
(حرق قش الأرز - إلقاء المخلفات - دخان المصانع - دخان السيارات) .
- ٢٩- مساحة من اليابس تحيط بها الماء من ثلاث جهات.....
(الجبل - البحيرة - شبه الجزيرة - الهضبة) .
- ٣٠- الهيئة المسؤولة عن التنبؤ بالأحوال الجوية في مصر هي.....
(الهيئة العامة للاستعلامات - الجهاز المركزي - الهيئة العامة للأرصاد الجوية - وزارة الصحة) .
- ٣١- تنتشر الزراعة في محافظة الدقهلية ؛ لذلك فهي تنتمي إلي البيئة.....
(الصحراوية - الساحلية - الصناعية - الزراعية) .
- ٣٢- محطة الزعفرانة لتوليد الطاقة الكهربائية من.....
(الشمس - المياه - الرياح - الوقود) .
- ٣٣- جبل العوينات في مصر يعد من.....
(الهضاب - المرتفعات - المنخفضات - السهول) .

- ٣٤ - الكثبان الرملية تنتشر في البيئة.....
 (الزراعية - الصناعية - الصحراوية - الساحلية) .
- ٣٥ - محطة..... لتوليد الكهرباء من المياه .
 (الكريمت - الزعفرانة - القاهرة - السد العالي) .
- ٣٦ - يلون جبل سانت كاترين علي الخريطة باللون.....
 (الأخضر - الأزرق - الأصفر - البني) .
- ٣٧ - الطاقة الكهرومائية مولدة من.....
 (الرياح - الأنهار - الشمس - البترول) .
- ٣٨ - تحيط الماء بسيناء من.....
 (جهة واحدة - جهتين - ثلاث جهات - أربع جهات) .
- ٣٩ - يتلوث الهواء بسبب.....
 (دخان المصانع - الأسمدة الكيميائية - الصرف الصحي - المبيدات الحشرية) .
- ٤٠ - الإسراف في استخدام الأسمدة الكيميائية والزراعية يؤدي إلي تلوث.....
 (البحار - التربة - الهواء - المحيطات) .

السؤال الثالث : أكمل العبارات التالية : -

- ١ - يشير اللون البني علي الخريطة إلي المناطق الأكثر ارتفاعا مثل.....
 ٢ - يستخدم في قياس سرعة الرياح جهاز.....
 ٣ - تنتشر المنخفضات والكثبان الرملية.....
 ٤ - محطة تولد الكهرباء من طاقة الرياح هي محطة.....
 ٥ - إذا أردت تلوين السهل الفيضي علي الخريطة فإنك تختار اللون.....
 ٦ - يمكننا تحديد اتجاه الرياح باستخدام دوائر الرياح و.....
 ٧ - تنتشر في الصحراء الغربية مناجم..... و.....
 ٨ - الإسراف في استخدام الأسمدة الكيميائية يؤدي إلي تلوث.....
 ٩ - من أمثل الجبال التي توجد في مصر.....
 ١٠ - الأمطار تسقط علي مصر في فصل.....
 ١١ - تمتد البيئة الزراعية في مصر في وادي النيل و..... و.....
 ١٢ - يتسبب حرق قش الأرز في تلوث.....

- ١٣ - أرض شديدة الارتفاع ولها قمة وجوانبها شديدة الانحدار.....
- ١٤ - وصف حالة الجو في فترة قصيرة.....
- ١٥ - تتسع مساحة البيئة الساحلية عند.....
- ١٦ - بحيرة بها مياه عذبة.....
- ١٧ - يتم صناعة المنتج الموجود في الصورة من.....
- ١٨ - تنتشر الشعاب المرجانية علي ساحل البحر.....
- ١٩ - الصحراء الغربية ينتشر بها.....



السؤال الرابع : صوب العبارات التالية : -

- ١- لمعرفة اتجاه الرياح نستخدم جوب الرياح والترمومتر .
- ٢ - أنشأت الدولة محطة الزعفرانة لتوليد الكهرباء من الشمس .
- ٣ - الطقس هو حالة الجو لفترة طويلة .
- ٤ - يسود معظم الأراضي المصرية المناخ الاستوائي .
- ٥ - يستخدم الترمومتر في قياس كمية المطر .
- ٦ - وصف حالة الجو خلال يومين او ثلاثة تعتبر مناخا .
- ٧ - وصف حالة الجو خلال فصل او سنة تعتبر طقسا .
- ٨ - نهر الفرات هو اطول انهار العالم .
- ٩ - يقع بحر الرمال العظيم في البيئة الساحلية .
- ١٠ - تمتد البيئة الزراعية بطول البحرين الاحمر والمتوسط .
- ١١ - الرياح والشمس ينتشر في شمال شبه جزيرة سيناء .
- ١٢ - السحابة السوداء من اسباب تلوث التربة .
- ١٣ - تستخدم المبيدات الحشرية لزيادة خصوبة التربة .
- ١٤ - يؤدي دخان المصانع الي ظهور السحابة السوداء .
- ١٥ - من اسباب تلوث الهواء استخدام المبيدات الحشرية .

السؤال الخامس : اكتب ما تشير اليه العبارة : -

- ١- وصف حالة الجو خلال فترة زمنية قصيرة .
- ٢- وصف حالة الجو من حيث الحرارة والرياح والأمطار لفترة زمنية طويلة .
- ٣- مساحة من اليابس يحيط بها الماء من ثلاث جهات .
- ٤- ارض منخفضة تحت مستوى سطح البحر .
- ٥- ارض شديدة الارتفاع ولها قمة شديدة الانحدار يزيد ارتفاعها عن ١٠٠٠ متر .
- ٦- مساحة من الماء المالح اقل من المحيط .
- ٧- مساحة من المياه يحيط بها اليابس من جميع الجهات .
- ٨- لون يشير الي المسطحات المائية .
- ٩- مجري مائي عذب .
- ١٠- لون يشير الي الاراضي الاكثر انخفاضا .
- ١١- بيئة تعتمد علي نهر النيل ومعظم سطحها مستو وتزرع بها كافة المحاصيل .
- ١٢- بيئة تمثل معظم مساحة مصر ويكثر بها الجبال والهضاب .
- ١٣- هي اجود انواع الرمال في العالم بسبب نقائها وتوجد بالصحاري المصرية .

السؤال السادس : اجب عما يأتي : -

- ١ - تنوع مظاهر السطح في مصر .
- ٢ - ما العلاقة بين : الأنيمومتر والرياح .
- ٣- ما سبب تركيز سكان البيئة الصحراوية في الواحات ؟
- ٤- اكتب نتيجة واحدة ترتبت علي : سوء استخدامنا للموارد الطبيعية .
- ٥- اكتب اختلافا واحدا بين الجبل والتل .

٦- حدد تفسيراً واحداً : لأهمية الأقمار الصناعية بالنسبة للطقس .

٧- قارن بين مناطق البيئة الزراعية والبيئة الساحلية .

٨- اكتب دليلاً واحداً على صحة العبارة التالية : البترول مورد طبيعي غير متجدد .

٩- اكتب تفسيراً واحداً لتلوين منطقة جنوب غرب مصر باللون البني .

١٠- حدد سبباً واحداً لأهمية معرفة حالة الطقس اليومية .

١١- وضح العلاقة بين نهر النيل والأرض الزراعية في مصر .

١٢- ما النتائج المترتبة على : الإفراط في استخدام مصادر الطاقة غير المتجددة .

١٣- قارن بين البحيرة والجزيرة من حيث التعريف .

١٤- بم تفسر : تسمية الصحراء السوداء بهذا الاسم ؟

١٥- اكتب مقترحين لترشيد استهلاك المياه .

١٦- اكتب سبباً واحداً لأهمية إنشاء السد العالي .

١٦- حدد سبباً واحداً ل : إنشاء محطة الكريما .

١٧- ماذا يحدث إذا اختفت الشعاب المرجانية من البحر الأحمر .

١٨- حدد سببا واحدا لتنوع البيئات الطبيعية في مصر .

١٩- حدد سببا واحدا لتلوث التربة .

٢٠- حدد سببا واحدا ل استخدام وسائل ري حديثة .

٢١- ما النتائج المترتبة علي : حرق قش الأرز .

٢٢- اكتب نصيحة للفلاح للمحافظة علي التربة من التلوث .

٢٣- فسر : الموارد الطبيعية كالمياه والتربة والهواء لا تنفذ .

٢٤- حدد سببا واحدا : لضرورة الاعتماد علي الشمس والرياح في توليد الكهرباء .

٢٥- ما أهداف مبادرة (اتحضر للأخضر) .

ب : أجب عن الآتي :

١ - حدد أوجه التشابه والاختلاف بين : الموارد المتجددة والموارد غير المتجددة .

٢ : ما المقصود بالمناخ :

٣ : حدد العنصر المختلف في المجموعة التالية :

(الجبل - التل - النهر - الهضبة)

٤ : صنف الظواهر الطبيعية في الجدول التالي :

(وادي النيل - الجلف الكبير - سانت كاترين - ساحل البحر المتوسط - العوينات)

جبال	هضاب	سهول

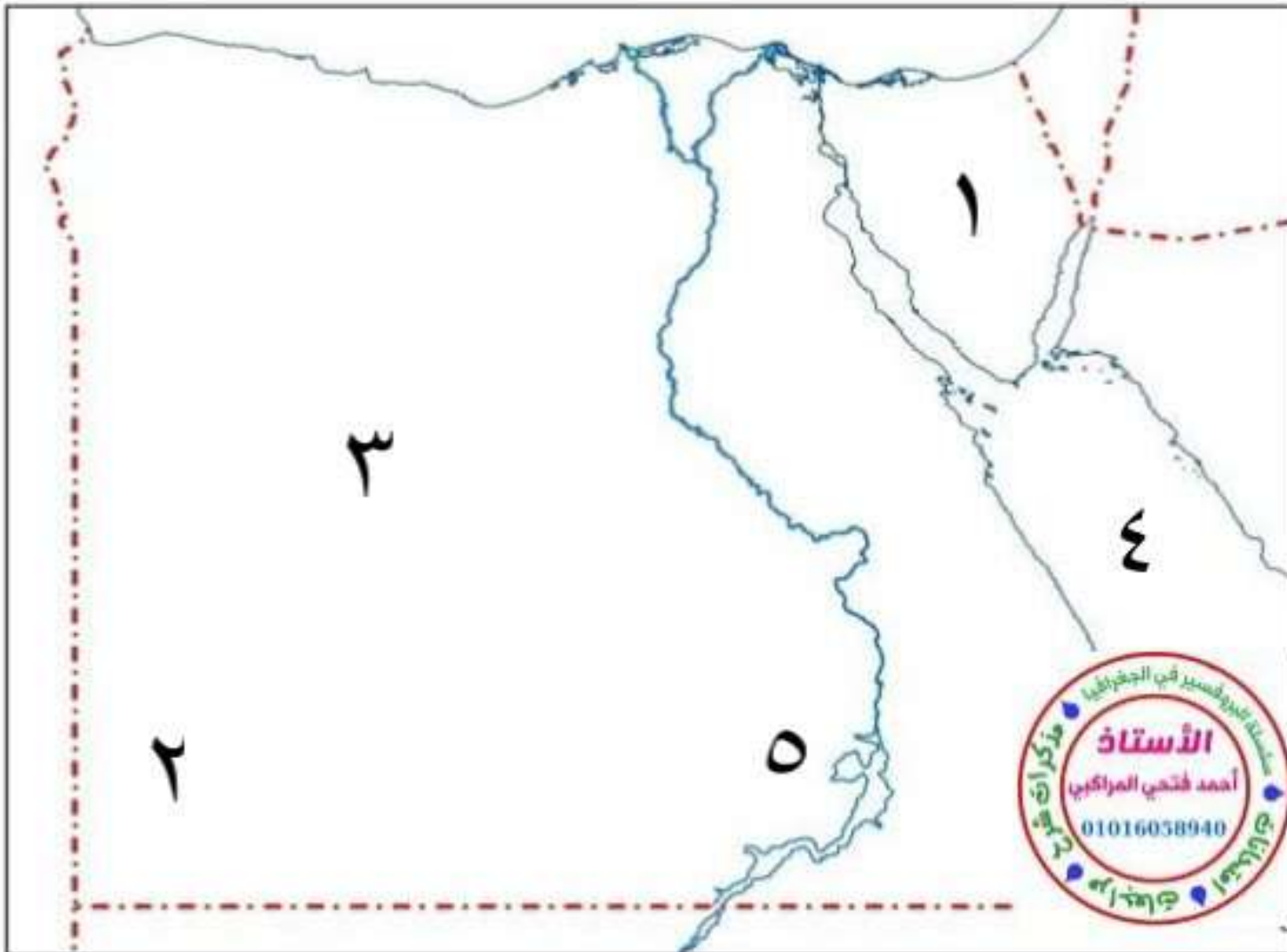
٥ : أكمل الجدول التالي :

(سنة - قصيرة - طويلة - أسبوع - الأمطار - الرياح)

وجه المقارنة	الطقس	المناخ
أوجه الشبه	يقيس كل منهما الحرارة و.....	
أوجه الاختلاف	وصف حالة الجو في فترة زمنية قد تكون يوما أو.....	وصف حالة الجو في فترة زمنية وقد تكون فصلا أو.....

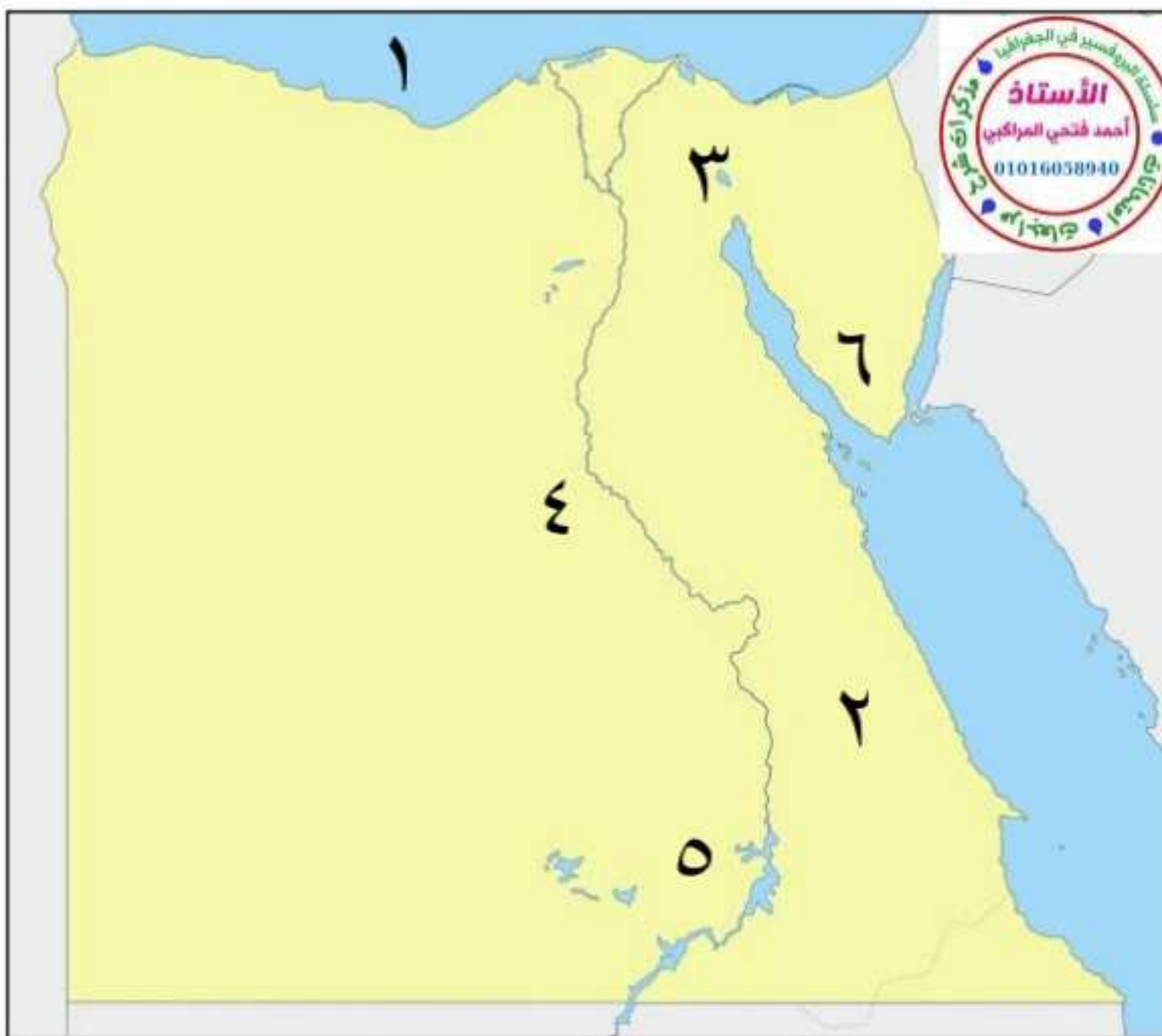
السؤال السابع : الخرائط : -

1



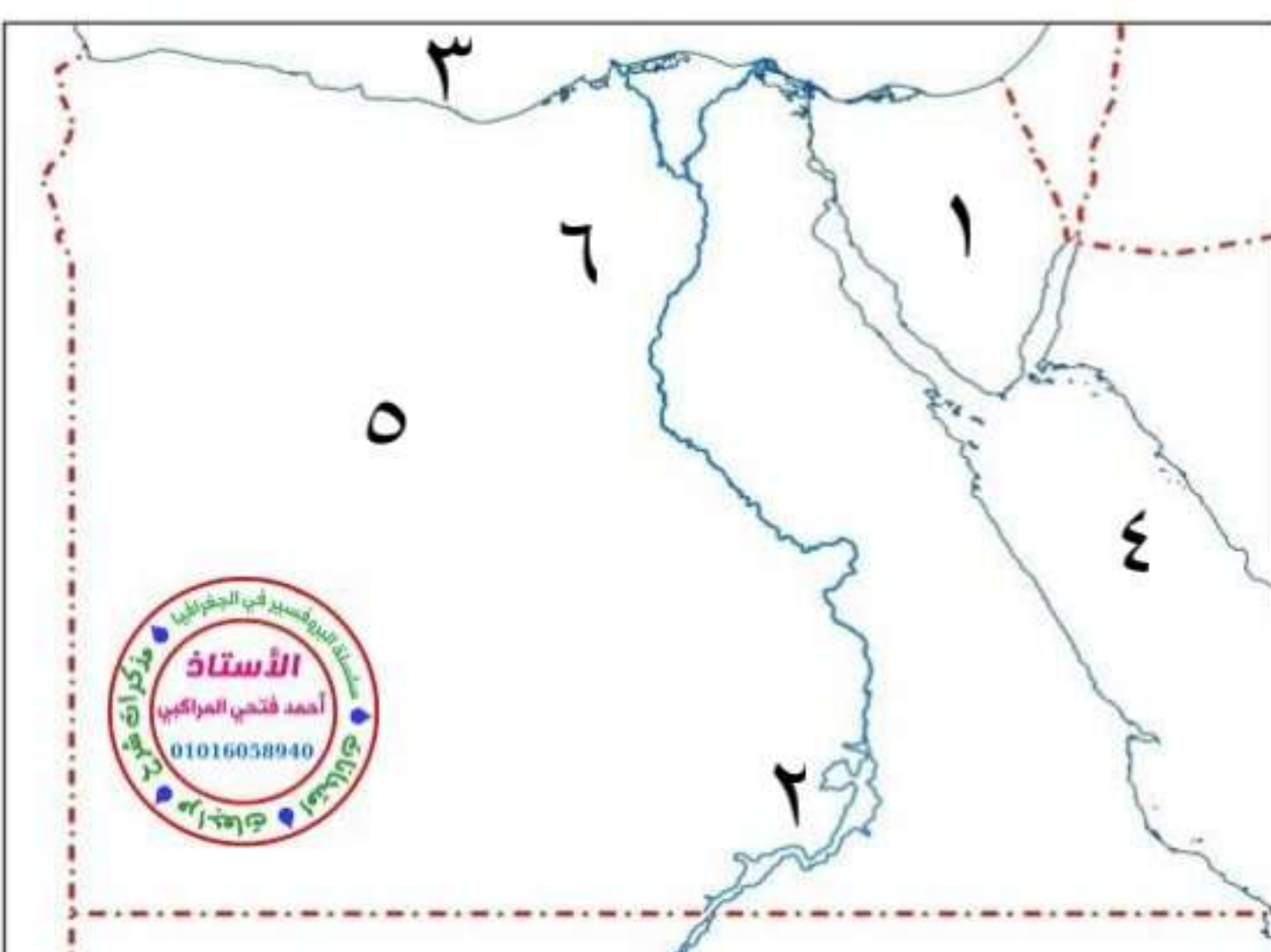
- ١ - يشير رقم (١) إلى شبه جزيرة.....
- ٢ - يشير رقم (٢) إلى هضبة.....
- ٣ - يشير رقم (٣) إلى.....
- ٤ - يشير رقم (٤) إلى البحر.....
- ٥ - يشير الرقم (٥) على الخريطة إلى بحيرة.....

2



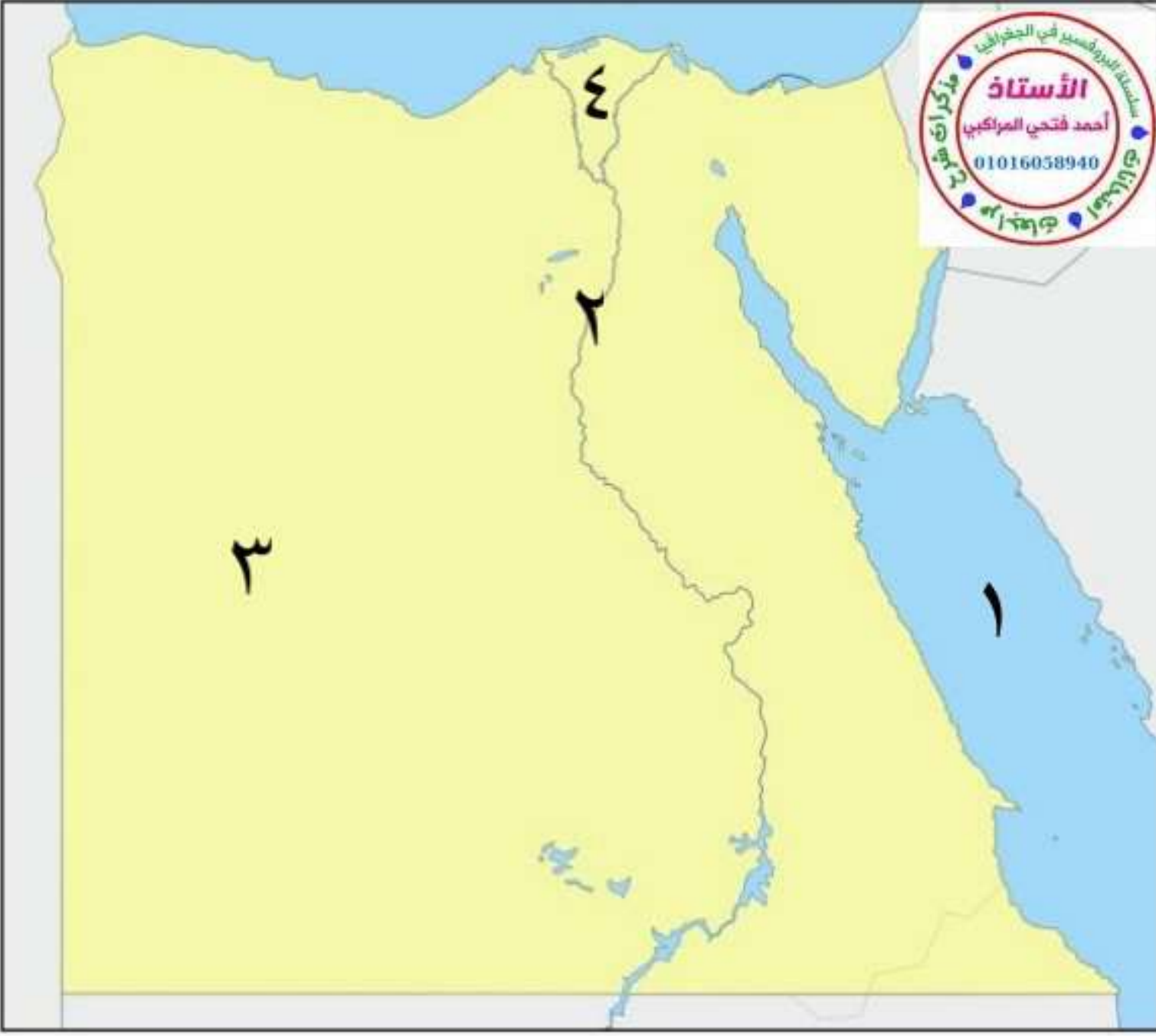
- ١ - يشير رقم (١) إلى البحر.....
- ٢ - يشير رقم (٢) إلى الصحراء.....
- ٣ - يشير رقم (٣) إلى قناة.....
- ٤ - يشير رقم (٤) إلى نهر.....
- ٥ - يشير رقم (٥) إلى بحيرة.....
- ٦ - يشير رقم (٦) إلى جبل.....

3



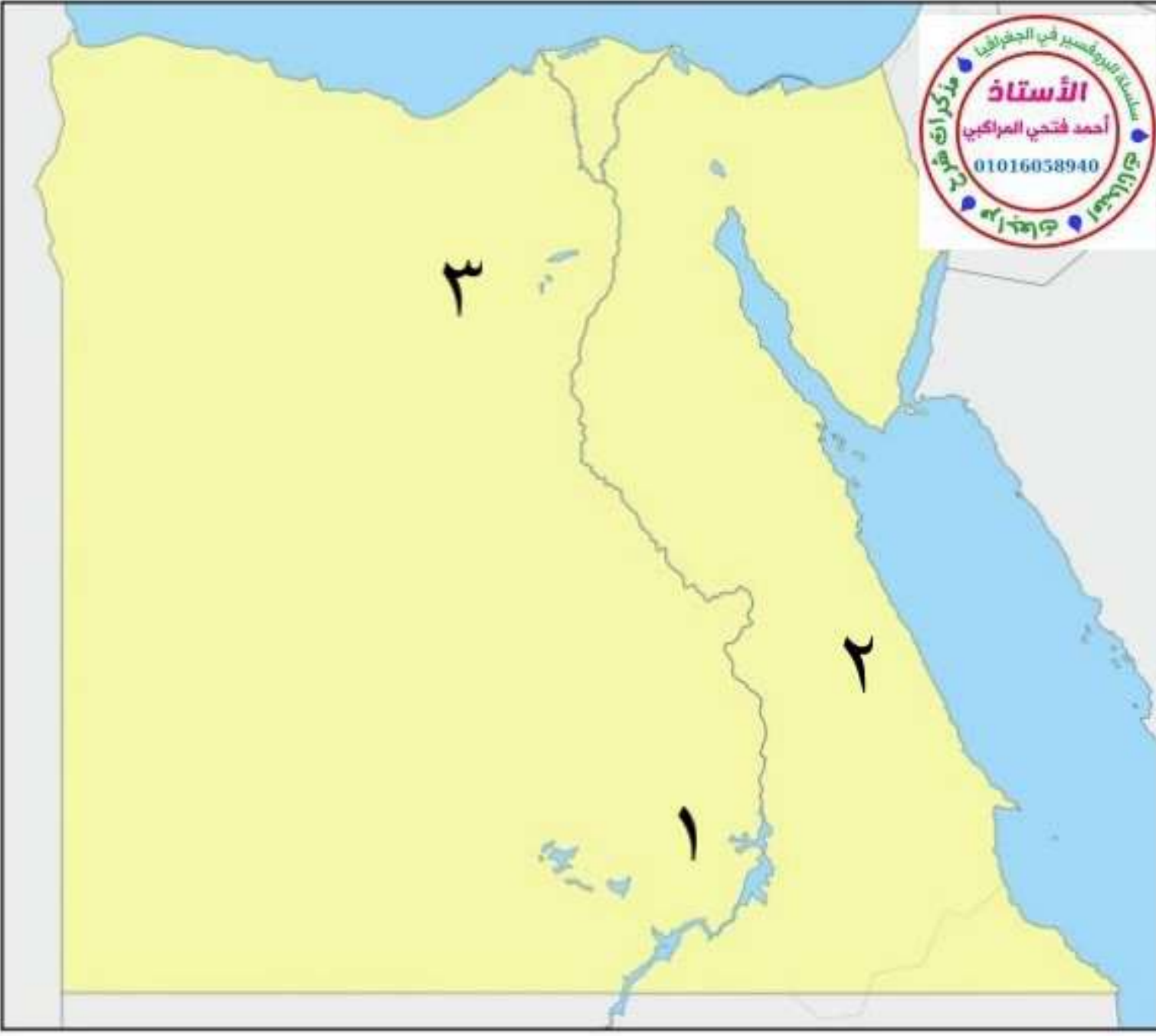
- ١ - شبه جزيرة.....
- ٢ - بحيرة.....
- ٣ - البيئة.....
- ٤ - البحر.....
- ٥ - البيئة.....
- ٦ - منخفض.....

4



- ١- يشير رقم (١) إلى البيئة.....
- ٢- يشير رقم (٢) إلى البيئة.....
- ٣- يشير رقم (٣) إلى البيئة.....
- ٤- يشير رقم (٤) إلى منطقة زراعية.....

5



- ١- يشير رقم (١) إلى محطة توليد الطاقة
الكهرومائية.....
- ٢- يشير رقم (٢) إلى محافظة يوجد بها محطة
الزعرانة لتوليد الكهرباء.....
- ٣- يشير رقم (٣) إلى محافظة يوجد بها محطة
الكريمت.....

بنك أسئلة البروفيسور الشامل في مادة " الدراسات الاجتماعية "

علي مقررات شهر نوفمبر

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة : -

- ١- تلون خريطة مستويات ارتفاعات سطح مصر بلون واحد . **تختلف** (×) .
- ٢- نعرف حالة الطقس من الهيئة العامة للأرصاد الجوية . (✓) .
- ٣- عند زيارتك للبيئة **الزراعية** يمكنك ملاحظة الكثبان الرملية . **الصحراوية** (×) .
- ٤- يعد الماء والهواء والبترو من الموارد الطبيعية . (✓) .
- ٥- تلون هضبة الجلف الكبير علي الخريطة باللون البني . (✓) .
- ٦- معرفة أحوال طقس محافظتك يساعدك في اختيار نوع ملابسك . (✓) .
- ٧- تضم البيئة الصحراوية الجزء الأكبر من الأراضي المصرية . (✓) .
- ٨- الإسراف في استخدام البترول والفحم يعرضهما للنفاذ . (✓) .
- ٩- السهول **الفيضية** تمتد علي طول البحر . **الساحلية** (×) .
- ١٠- يتغير **المناخ** عدة مرات في اليوم الواحد ومن يوم لآخر . **الطقس** (×) .
- ١١- تتميز البيئة الزراعية بسطحها المستوي . (✓) .
- ١٢- أنشأت الدولة محطة الكريما في الجيزة لتوليد الكهرباء من **الرياح** . **الشمس** (×) .
- ١٣- يلون البحر المتوسط علي الخريطة باللون **البني** . **الأزرق** (×) .
- ١٤- لمعرفة سرعة الرياح فإننا نستخدم **جورب الرياح** . **الأنيمومتر** (×) .
- ١٥- تعد بحيرة السد العالي من البحيرات **الطبيعية** في مصر . **الصناعية** (×) .
- ١٦- يتم توليد الكهرباء من المياه في محطة السد العالي . (✓) .
- ١٧- تلون الأراضي الأكثر ارتفاعا علي الخريطة باللون **الأزرق** . **البني** (×) .
- ١٨- تستخدم دارة الرياح لتحديد اتجاه الرياح . (✓) .
- ١٩- يمكنك الاستمتاع بالشعاب المرجانية عند زيارتك لسواحل البحر **المتوسط** . **الأحمر** (×) .
- ٢٠- يؤدي توليد الكهرباء من الرياح إلي **تلوث** الهواء . **لا يلوث** (×) .
- ٢١- تقع هضبة الجلف الكبير بمصر في الركن الجنوبي **الشرقي** . **الغربي** (×) .
- ٢٢- وصف حالة الجو خلال يوم أو أسبوع يسمى **مناخا** . **طقسا** (×) .
- ٢٣- توجد الكثبان الرملية في الصحراء **الشرقية** مثل بحر الرمال العظيم . **الغربية** (×) .

- ٢٤ - إطفاء المصابيح يساعد علي ترشيد استهلاك الطاقة . (✓)
- ٢٥ - **البحيرة** مساحة صغيرة من اليابس تحيط بها المياه من جميع الجهات . الجزيرة (×)
- ٢٦ - يسود مصر مناخ **استوائي** . صحراوي (×)
- ٢٧ - يؤدي الإسراف في استخدام المبيدات الحشرية إلي تلوث التربة . (✓)
- ٢٨ - السهول **الساحلية** هي مساحة مستوية من الأرض تمتد علي طول الأنهار . الفيضية (×)
- ٢٩ - يستخدم الأنيمومتر في معرفة سرعة الرياح . (✓)
- ٣٠ - تمتلك مصر مصادر متعددة لتوليد الطاقة . (✓)
- ٣١ - يجب أن يستمع الصيادون للنشرة الجوية قبل الخروج في رحلات الصيف . (✓)
- ٣٢ - استخدام السيارات بدلا من الدراجات يسهم في **خفض** نسب التلوث . زيادة (×)
- ٣٣ - **المناخ** هو حالة الجو لفترة زمنية قصيرة . الطقس (×)
- ٣٤ - تعتبر الشمس من مصادر الطاقة المهمة المتجددة في مصر . (✓)
- ٣٥ - تتنوع الموارد الطبيعية المتجددة في مصر منها **البترو** والشمس . الهواء (×)

السؤال الثاني : اختر الاجابة الصحيحة من بين الأقواس : -

- ١ - يشير اللون الأزرق علي الخريطة إلي.....
(**البحر** - المنخفض - الهضبة - الجبل) .
- ٢ - لمعرفة درجات الحرارة اليوم فإننا نستخدم.....
(**الترمومتر** - دارة الرياح - الأنيمومتر - جوب الرياح) .
- ٣ - تخلو مصر من البيئة.....
(الزراعة - **القطبية** - الصحراوية - الساحلية) .
- ٤ - مورد طبيعي يتعرض للنفاذ نتيجة الإسراف في استخدامه.....
(التربة - الشمس - **البترو** - الهواء) .
- ٥ - يلون المحيط الأطلنطي علي الخريطة باللون.....
(البني - **الأزرق** - الأصفر - الأخضر) .
- ٦ - يسود مصر مناخ.....
(استوائي - **صحراوي** - مداري - قطبي) .
- ٧ - أحد أكبر البحيرات الصناعية في العالم.....
(قارون - **ناصر** - إدكو - المنزلة) .

- ٨- يمكنك ترشيد استهلاك المياه العذبة من خلال.....
- (حفر الابار - بناء السدود - حفر الترع - غلق الصنبور) .
- ٩- إذا أردت تلوين بحيرة ناصر علي الخريطة فإنك تختار اللون.....
- (البني - الأخضر - الأزرق - الأصفر) .
- ١٠- ساعدنا اختراع الأنيمومتر علي قياس.....
- (كمية الأمطار - سرعة الرياح - اتجاه الرياح - درجة الحرارة) .
- ١١- تشمل البيئة الزراعية في مصر وادي النيل و.....
- (الواحات البحرية - الدلتا - منخفض القطارة - سيناء) .
- ١٢- أطلقت الدولة المصرية مبادرة لحماية البيئة وهي مبادرة.....
- (اتحضر للأخضر - اتحضر للمستقبل - حياة كريمة - ١٠٠ مليون صحة) .
- ١٣- ظاهرة تضاريسية في محافظة جنوب سيناء يزيد ارتفاعها عن ١٠٠٠ متر هي.....
- (جبل - تل - منخفض - هضبة) .
- ١٤- تقاس كمية المطر باستخدام.....
- (دارة الرياح - الأنيمومتر - مقياس المطر - الترمومتر) .
- ١٥- البيئة الساحلية مرتبطة بوجود.....
- (الأنهار - البحار - المنخفضات - الجبال) .
- ١٦- المورد الطبيعي المتجدد الذي لا ينفد باستخدام الإنسان له.....
- (الشمس - البترول - الحديد - المنجنيز) .
- ١٧- مساحة من الأرض مستوية تتكون من رواسب الأنهار هي السهول.....
- (الصحراوية - الصخرية - الفيضية - الساحلية) .
- ١٨- تقع معظم مساحة مصر في الإقليم.....
- (الاستوائي - البحر المتوسط - المداري الحار - الصحراوي الحار) .
- ١٩- تتميز الصحراء الغربية بعدة ظاهرات تضاريسية أهمها.....
- (جبل سانت كترين - بحر الرمال العظيم - الشعاب المرجانية - بحيرة ناصر) .
- ٢٠- تتعرض التربة للتلوث في البيئة الزراعية نتيجة.....
- (حرق قش الأرز - دخان السيارات - إلقاء نفايات المصنع - الإسراف في الأسمدة الكيميائية)

- ٢١- إذا أردت تلوين السهل الفيضي علي خريطة مصر فإنك تختار اللون.....
(البني - الأزرق - الأصفر - الأخضر) .
- ٢٢- يمكن توقع الأحوال الجوية في المستقبل القريب من خلال.....
(محطات الأرصاد الجوية - ميزان الحرارة - الأقمار الصناعية - دوارة الرياح) .
- ٢٣- السد العالي يوجد في محافظة.....
(سوهاج - قنا - الأقصر - أسوان) .
- ٢٤- يتسبب حرق قش الأرز في تلوث.....
(التربة - المياه - الهواء - الفضاء) .
- ٢٥- إذا أردت تلوين بحيرة قارون علي الخريطة فإنك تختار اللون.....
(البني - الأخضر - الأزرق - الأصفر) .
- ٢٦- لمعرفة سرعة الرياح نستخدم.....
(الترمومتر - دوارة الرياح - الأنيمومتر - جوارب الرياح) .
- ٢٧- يخزن المياه لري المناطق الزراعية علي مدار العام.....
(الترعة - البحر الأحمر - السد العالي - البحر المتوسط) .
- ٢٨- تتلوث مياه نهر النيل نتيجة.....
(حرق قش الأرز - إلقاء المخلفات - دخان المصانع - دخان السيارات) .
- ٢٩- مساحة من اليابس تحيط بها الماء من ثلاث جهات.....
(الجبل - البحيرة - شبه الجزيرة - الهضبة) .
- ٣٠- الهيئة المسؤولة عن التنبؤ بالأحوال الجوية في مصر هي.....
(الهيئة العامة للاستعلامات - الجهاز المركزي - الهيئة العامة للأرصاد الجوية - وزارة الصحة) .
- ٣١- تنتشر الزراعة في محافظة الدقهلية ؛ لذلك فهي تنتمي إلي البيئة.....
(الصحراوية - الساحلية - الصناعية - الزراعية) .
- ٣٢- محطة الزعفرانة لتوليد الطاقة الكهربائية من.....
(الشمس - المياه - الرياح - الوقود) .
- ٣٣- جبل العوينات في مصر يعد من.....
(الهضاب - المرتفعات - المنخفضات - السهول) .

- ٣٤ - الكثبان الرملية تنتشر في البيئة.....
- (الزراعية - الصناعية - **الصحراوية** - الساحلية) .
- ٣٥ - محطة..... لتوليد الكهرباء من المياه .
- (الكريمات - الزعفرانة - القاهرة - **السد العالي**) .
- ٣٦ - يلون جبل سانت كاترين علي الخريطة باللون.....
- (الأخضر - الأزرق - الأصفر - **البنّي**) .
- ٣٧ - الطاقة الكهرومائية مولدة من.....
- (الرياح - **الأنهار** - الشمس - البترول) .
- ٣٨ - تحيط الماء بسيناء من.....
- (جهة واحدة - جهتين - **ثلاث جهات** - أربع جهات) .
- ٣٩ - يتلوث الهواء بسبب.....
- (**دخان المصانع** - الأسمدة الكيميائية - الصرف الصحي - المبيدات الحشرية) .
- ٤٠ - الإسراف في استخدام الأسمدة الكيميائية والزراعية يؤدي إلي تلوث.....
- (البحار - **التربة** - الهواء - المحيطات) .

السؤال الثالث : أكمل العبارات التالية : -

- ١ - يشير اللون البنّي علي الخريطة إلي المناطق الأكثر ارتفاعا مثل **الجبال والهضاب** .
- ٢ - يستخدم في قياس سرعة الرياح جهاز **الأنيمومتر** .
- ٣ - تنتشر المنخفضات والكثبان الرملية **بالصحراء الغربية** .
- ٤ - محطة تولد الكهرباء من طاقة الرياح هي محطة **الزعفرانة** .
- ٥ - إذا أردت تلوين السهل الفيضي علي الخريطة فإنك تختار اللون **الأخضر** .
- ٦ - يمكننا تحديد اتجاه الرياح باستخدام دوائر الرياح و **جورب الرياح** .
- ٧ - تنتشر في الصحراء الغربية مناجم **الحديد و الفوسفات** .
- ٨ - الإسراف في استخدام الأسمدة الكيميائية يؤدي إلي تلوث **التربة** .
- ٩ - من أمثل الجبال التي توجد في مصر **جبل سانت كاترين** .
- ١٠ - الأمطار تسقط علي مصر في فصل **الشتاء** .
- ١١ - تمتد البيئة الزراعية في مصر في وادي النيل و **الدلتا و منخفض الفيوم** .
- ١٢ - يتسبب حرق قش الأرز في تلوث **الهواء** .

- ١٣- أرض شديدة الارتفاع ولها قمة وجوانبها شديدة الانحدار **الجبل** .
- ١٤- وصف حالة الجو في فترة قصيرة **الطقس** .
- ١٥- تتسع مساحة البيئة الساحلية عند **البحر المتوسط** .
- ١٦- بحيرة بها مياه عذبة **بحيرة ناصر** .
- ١٧- يتم صناعة المنتج الموجود في الصورة من **الرمال السوداء** .
- ١٨- تنتشر الشعاب المرجانية علي ساحل البحر **الأحمر** .
- ١٩- الصحراء الغربية ينتشر بها **المنخفضات والكثبان الرملية** .



السؤال الرابع : صوب العبارات التالية : -

- ١- لمعرفة اتجاه الرياح نستخدم جوب الرياح والترمومتر . **دوارة الرياح**
- ٢- أنشأت الدولة محطة الزعفرانة لتوليد الكهرباء من **الشمس** . **الرياح**
- ٣- الطقس هو حالة الجو لفترة **طويلة** . **قصيرة**
- ٤- يسود معظم الأراضي المصرية المناخ **الاستوائي** . **الصحراوي**
- ٥- يستخدم الترمومتر في قياس **كمية المطر** . **درجة الحرارة**
- ٦- وصف حالة الجو خلال يومين او ثلاثة تعتبر **مناخا** . **طقسا**
- ٧- وصف حالة الجو خلال فصل او سنة تعتبر **طقسا** . **مناخا**
- ٨- **نهر الفرات** هو اطول انهار العالم . **نهر النيل**
- ٩- يقع بحر الرمال العظيم في البيئة **الساحلية** . **الصحراوية**
- ١٠- تمتد البيئة **الزراعية** بطول البحرين الاحمر والمتوسط . **الساحلية**
- ١١- **الرياح والشمس** ينتشر في شمال شبه جزيرة سيناء . **الفحم**
- ١٢- **السحابة السوداء** من اسباب تلوث **التربة** . **الهواء**
- ١٣- تستخدم **المبيدات الحشرية** لزيادة خصوبة التربة . **الاسمدة الكيميائية**
- ١٤- يؤدي **دخان المصانع** الي ظهور **السحابة السوداء** . **حرق قش الارز**
- ١٥- من اسباب تلوث **الهواء** استخدام المبيدات الحشرية . **التربة**

السؤال الخامس : اكتب ما تشير اليه العبارة : -

- ١- وصف حالة الجو خلال فترة زمنية قصيرة . **الطقس**
- ٢- وصف حالة الجو من حيث الحرارة والرياح والأمطار لفترة زمنية طويلة . **المناخ**
- ٣- مساحة من اليابس يحيط بها الماء من ثلاث جهات . **شبه الجزيرة**
- ٤- ارض منخفضة تحت مستوي سطح البحر . **المنخفضات**
- ٥- ارض شديدة الارتفاع ولها قمة شديدة الانحدار يزيد ارتفاعها عن ١٠٠٠ متر . **الجبل**
- ٦- مساحة من الماء المالح اقل من المحيط . **البحر**
- ٧- مساحة من المياه يحيط بها اليابس من جميع الجهات . **البحيرة**
- ٨- لون يشير الي المسطحات المائية . **اللون الازرق**
- ٩- مجري مائي عذب . **النهر**
- ١٠- لون يشير الي الاراضي الاكثر انخفاضا . **اللون الاخضر**
- ١١- بيئة تعتمد علي نهر النيل ومعظم سطحها مستو وتزرع بها كافة المحاصيل . **البيئة الزراعية**
- ١٢- بيئة تمثل معظم مساحة مصر ويكثر بها الجبال والهضاب . **البيئة الصحراوية**
- ١٣- هي اجود انواع الرمال في العالم بسبب نقائها وتوجد بالصحاري المصرية . **الرمال البيضاء**

السؤال السادس : اجب عما يأتي : -

- ١ - تنوع مظاهر السطح في مصر .
- ✍ حيث يوجد في مصر العديد من مظاهر السطح مثل : جبل سانت كاترين - شبه جزيرة سيناء - البحر الأحمر والمتوسط - منخفض القطارة - جزيرة شيدوان - نهر النيل - هضبة الجلف الكبير
- ٢ - ما العلاقة بين : الأنيمومتر والرياح .
- ✍ ساعد اختراع الأنيمومتر علي معرفة سرعة الرياح .
- ٣ - ما سبب تركيز سكان البيئة الصحراوية في الواحات ؟
- ✍ لوجود المياه الجوفية التي تقوم عليها الزراعة .
- ٤ - اكتب نتيجة واحدة ترتبت علي : سوء استخدامنا للموارد الطبيعية .
- ✍ تهديد صحة الإنسان والكائنات الحية علي سطح الأرض .
- ٥ - اكتب اختلافا واحدا بين الجبل والتل .
- ✍ الجبل : أرض شديدة الارتفاع .
- ✍ التل : أرض مرتفعة قليلا .

- ٦- حدد تفسيراً واحداً : لأهمية الأقمار الصناعية بالنسبة للطقس .
- ☞ تجميع البيانات وتحليلها وتوقع حالة الطقس .
- ٧- قارن بين مناطق البيئة الزراعية والبيئة الساحلية .
- ☞ **البيئة الزراعية** : توجد في وادي النيل والدلتا ومنخفض الفيوم .
- ☞ **البيئة الساحلية** : تمتد على طول ساحل البحر الأحمر شرقاً والمتوسط شمالاً .
- ٨- اكتب دليلاً واحداً على صحة العبارة التالية : البترول مورد طبيعي غير متجدد .
- ☞ **ينفذ بكثرة استخداماً له** .
- ٩- اكتب تفسيراً واحداً لتلون منطقة جنوب غرب مصر باللون البني .
- ☞ **لوجود جبل العوينات حيث تلون المرتفعات باللون البني** .
- ١٠- حدد سبباً واحداً لأهمية معرفة حالة الطقس اليومية .
- ☞ **لتحديد قراراتك اليومية** .
- ١١- وضح العلاقة بين نهر النيل والأرض الزراعية في مصر .
- ☞ **ساعد نهر النيل على تكوين التربة الخصبة على جانبيه والتي تقوم عليها الزراعة في مصر** .
- ١٢- ما النتائج المترتبة على : الإفراط في استخدام مصادر الطاقة غير المتجددة .
- ☞ **يؤدي إلى تعرضها للنفاذ** .
- ١٣- قارن بين البحيرة والجزيرة من حيث التعريف .
- ☞ **البحيرة : مساحة صغيرة من المياه يحيط بها اليابس من جميع الجهات** .
- ☞ **الجزيرة : أرض تحيط بها المياه من ثلاث جهات** .
- ١٤- بم تفسر : تسمية الصحراء السوداء بهذا الاسم ؟
- ☞ **لأن جبالها وهضابها مغطاة بلون أسود نتيجة بقايا الانفجارات البركانية التي جفت على مدى ملايين السنين** .
- ١٥- اكتب مقترحين لترشيد استهلاك المياه .
- ☞ **غلق صنبور المياه أثناء تنظيف الأسنان - استخدام الدش بدلاً من حوض الاستحمام** .
- ١٦- اكتب سبباً واحداً لأهمية إنشاء السد العالي .
- ☞ **لتخزين المياه لري المناطق الزراعية على طول نهر النيل على مدار العام** .
- ١٦- حدد سبباً واحداً ل : إنشاء محطة الكريما .
- ☞ **لتوفير مصدر طاقة جديد عن طريق الشمس** .

١٧- ماذا يحدث اذا اختفت الشعاب المرجانية من البحر الأحمر .

☞ **ضعف النشاط السياحي .**

١٨- حدد سببا واحدا لتنوع البيئات الطبيعية في مصر .

☞ **بسبب اتساع مساحة مصر .**

١٩- حدد سببا واحدا لتلوث التربة .

☞ **بسبب الإسراف في استخدام الأسمدة الكيميائية والمبيدات الحشرية .**

٢٠- حدد سببا واحدا ل استخدام وسائل ري حديثة .

☞ **لتقليل فقدان المياه والمحافظة عليها .**

٢١- ما النتائج المترتبة علي : حرق قش الأرز .

☞ **تلوث الهواء .**

٢٢- اكتب نصيحة للفلاح للمحافظة علي التربة من التلوث .

☞ **استخدام السماد العضوي .**

٢٣- فسر : الموارد الطبيعية كالمياه والتربة والهواء لا تنفذ .

☞ **لأنها تتجدد باستمرار .**

٢٤- حدد سببا واحدا : لضرورة الاعتماد علي الشمس والرياح في توليد الكهرباء .

☞ **لأنهما طاقة نظيفة لا تلوث البيئة .**

٢٥- ما أهداف مبادرة (اتحضر للأخضر) .

☞ **المشاركة في الحفاظ علي البيئة - ترشيد استهلاك الطاقة .**

ب : أجب عن الآتي :

١ - حدد أوجه التشابه والاختلاف بين : الموارد المتجددة والموارد غير المتجددة .

أوجه الشبه : كلاهما مورد طبيعي .

أوجه الاختلاف :

الموارد المتجددة : لا تنفذ باستخدام الإنسان لها مثل الشمس .

الموارد غير المتجددة : تنفذ بكثرة استخدام الإنسان لها مثل مصادر الطاقة الحفرية .

٢ : ما المقصود بالمناخ :

☞ **هو وصف حالة الجو من حيث الحرارة والرياح والأمطار لفترة زمنية طويلة من حيث الحرارة**

والرياح والأمطار .

٣ : حدد العنصر المختلف في المجموعة التالية :

(الجبل - التل - النهر - الهضبة)

👉 النهر .

٤ : صنف الظواهر الطبيعية في الجدول التالي :

(وادي النيل - الجلف الكبير - سانت كاترين - ساحل البحر المتوسط - العوينات)

سهول	هضاب	جبال
ساحل البحر المتوسط - وادي النيل	الجلف الكبير	سانت كاترين - العوينات

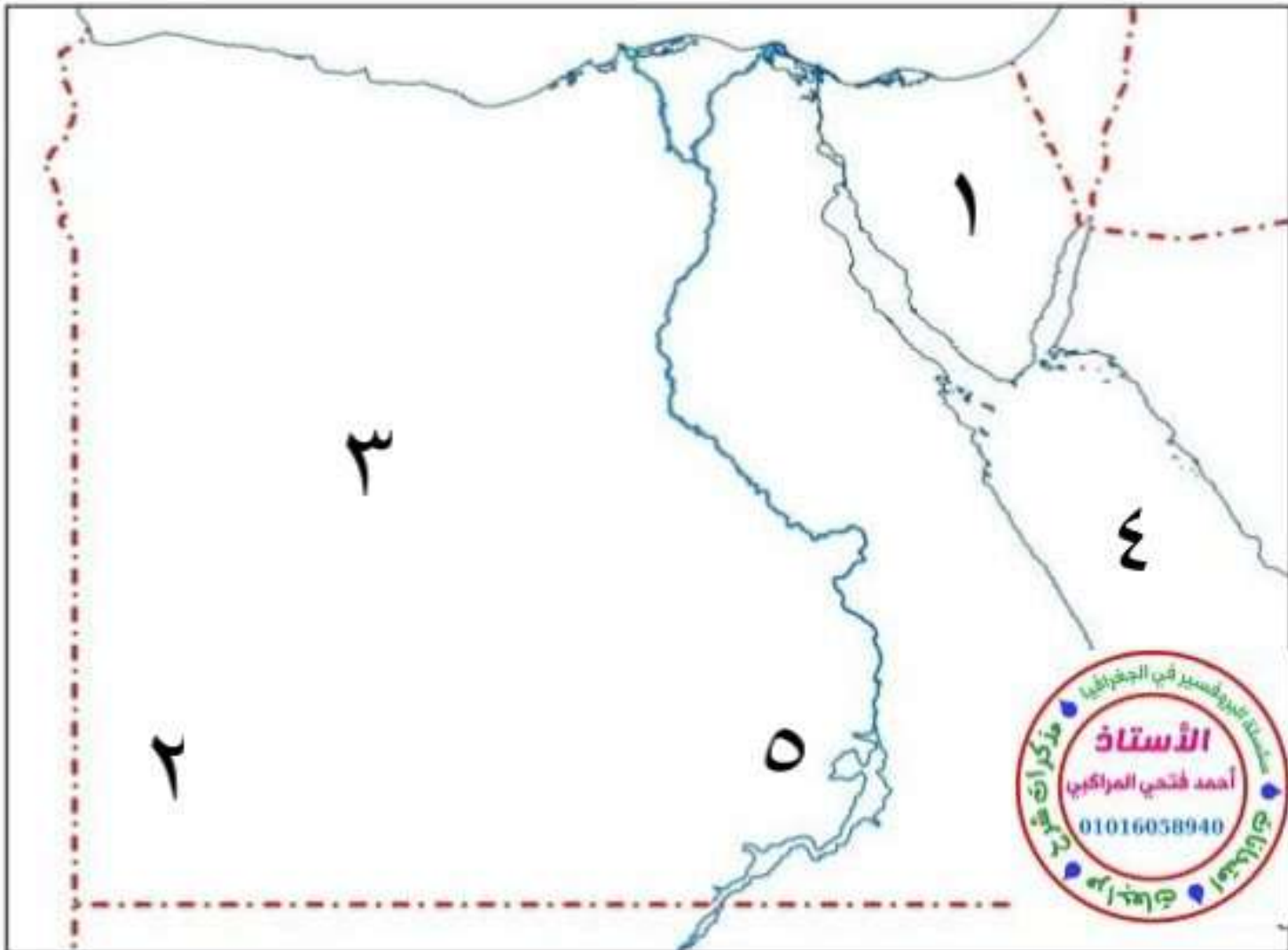
٥ : أكمل الجدول التالي :

(سنة - قصيرة - طويلة - أسبوع - الأمطار - الرياح)

المناخ	الطقس	وجه المقارنة
	يقيس كل منهما الحرارة و الأمطار	أوجه الشبه
وصف حالة الجو في فترة زمنية طويلة وقد تكون فصلا او سنة	وصف حالة الجو في فترة زمنية قصيرة قد تكون يوما أو أسبوع	أوجه الاختلاف

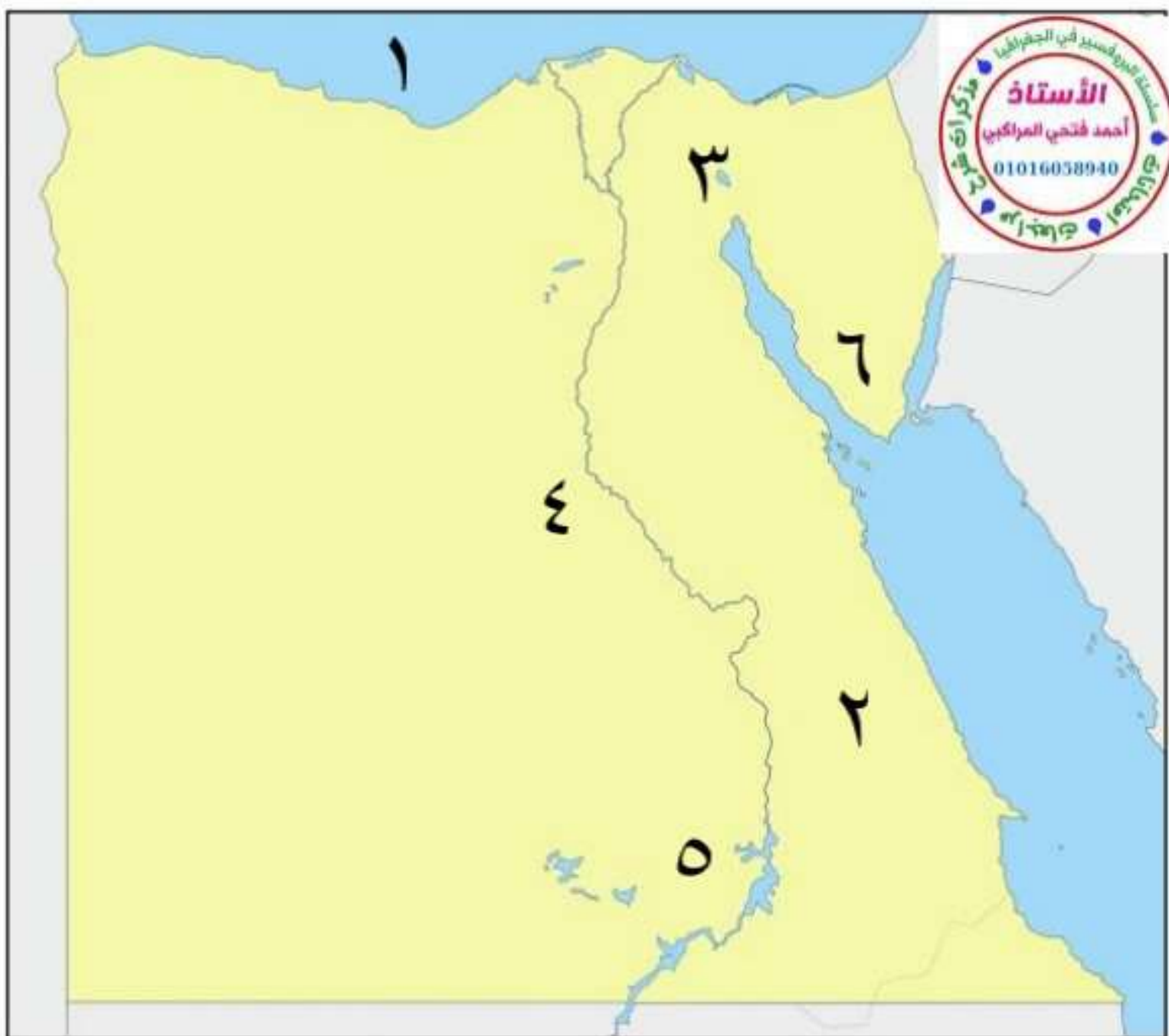
السؤال السابع : الخرائط : -

1



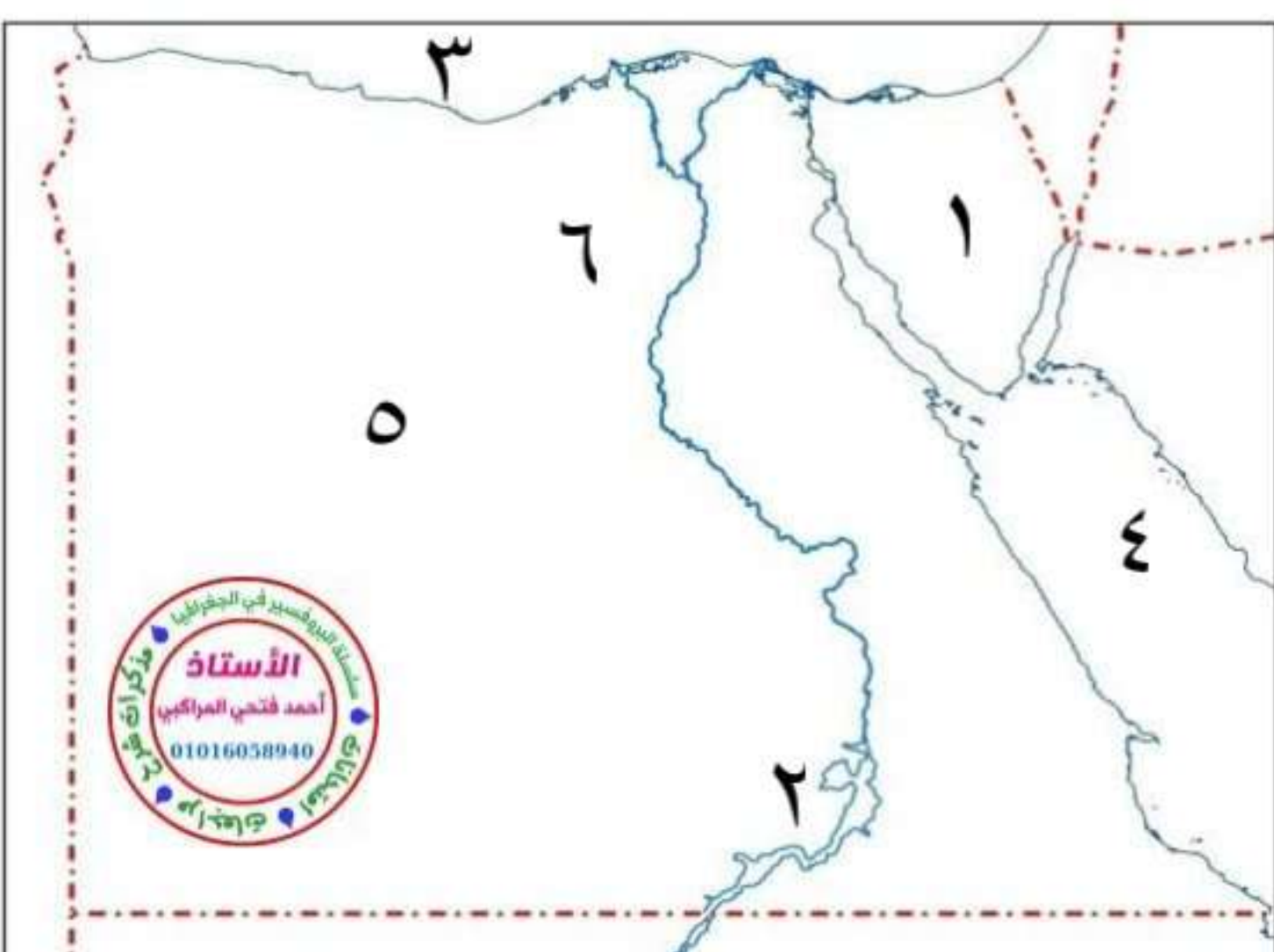
- ١ - يشير رقم (١) إلى شبه جزيرة سيناء .
- ٢ - يشير رقم (٢) إلى هضبة الجلف الكبير .
- ٣ - يشير رقم (٣) إلى الصحراء الغربية .
- ٤ - يشير رقم (٤) إلى البحر الأحمر .
- ٥ - يشير الرقم (٥) علي الخريطة إلى بحيرة ناصر .

2



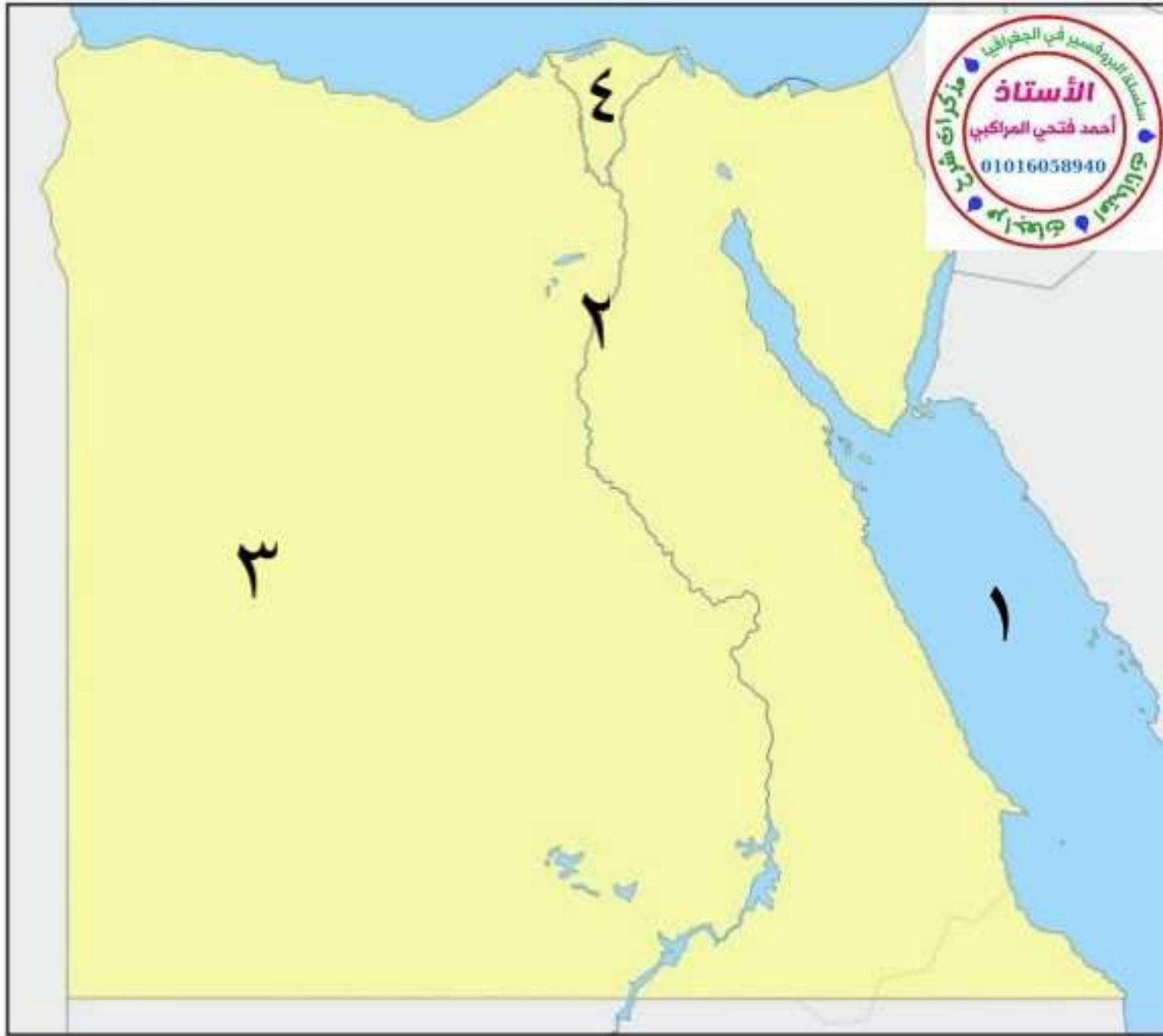
- ١ - يشير رقم (١) إلى البحر المتوسط
- ٢ - يشير رقم (٢) إلى الصحراء الشرقية
- ٣ - يشير رقم (٣) إلى قناة السويس
- ٤ - يشير رقم (٤) إلى نهر النيل
- ٥ - يشير رقم (٥) إلى بحيرة ناصر
- ٦ - يشير رقم (٦) إلى جبل سانت كاترين

3



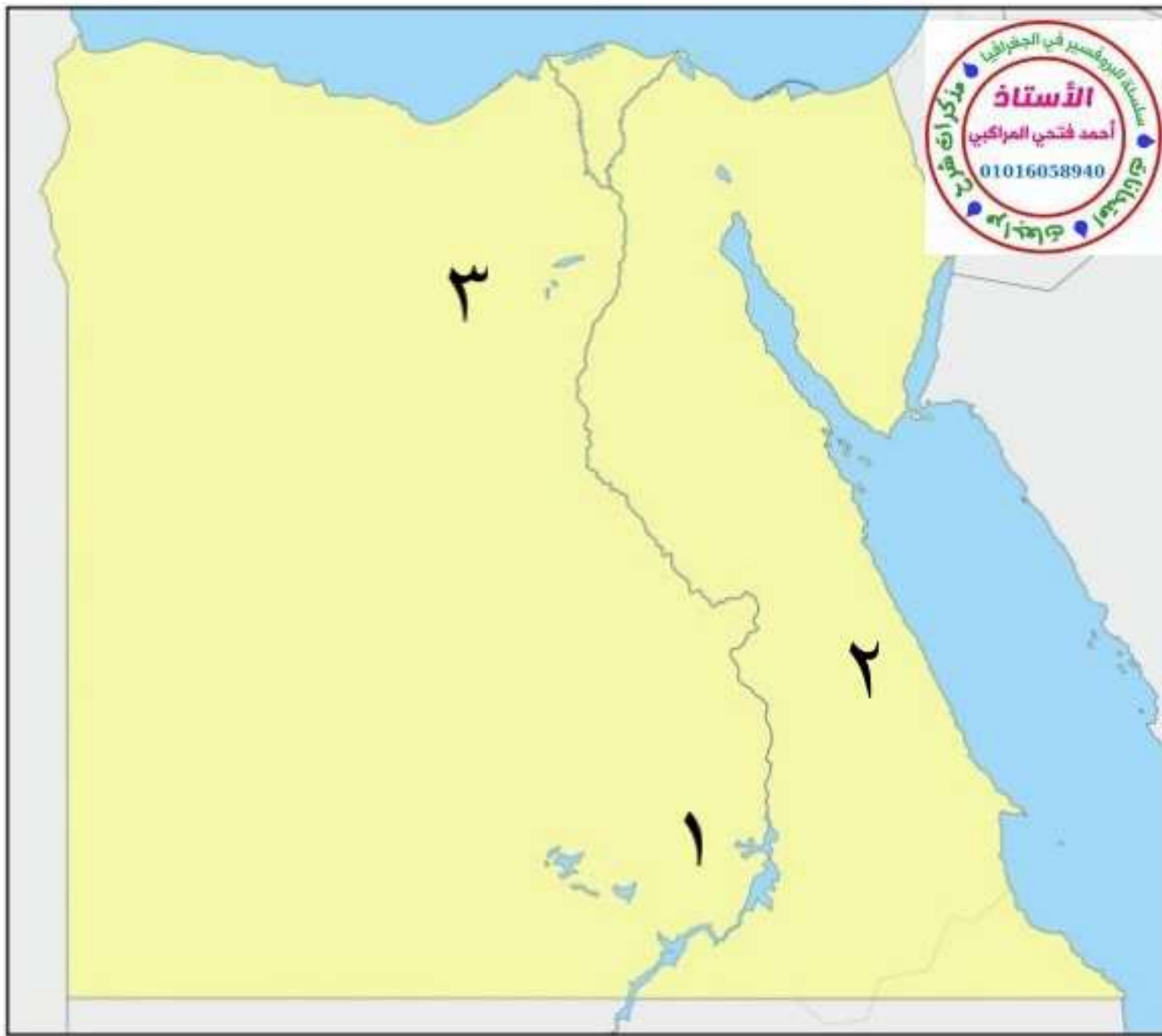
- ١ - شبه جزيرة سيناء .
- ٢ - بحيرة ناصر .
- ٣ - البيئة الساحلية .
- ٤ - البحر الأحمر .
- ٥ - البيئة الصحراوية .
- ٦ - منخفض الفيوم .

4



- ١ - يشير رقم (١) إلى البيئة **الساحلية**
- ٢ - يشير رقم (٢) إلى البيئة **الزراعية**
- ٣ - يشير رقم (٣) إلى البيئة **الصحراوية**
- ٤ - يشير رقم (٤) إلى منطقة زراعية **الدلتا**

5



- ١ - يشير رقم (١) إلى محطة توليد الطاقة الكهرومائية **السد العالي**
- ٢ - يشير رقم (٢) إلى محافظة يوجد بها محطة الزعفرانة لتوليد الكهرباء **البحر الأحمر**
- ٣ - يشير رقم (٣) إلى محافظة يوجد بها محطة الكريما **الجيزة**

س١: أكمل العبارات التالية بما يناسبها من كلمات

١- يلون جبل سانت كاترين علي الخريطة باللون.....

٢- تحيط المياه بسيناء من جهات

٣- تقع أرض شدوان بالكامل داخل البحر الأحمر فهي بذلك تعد

٤- تكونت المنخفضات بالصحراء الغربية بفضل التعرية.....

س٢: أجب عما يلي:

١- فسر سبب (بم تفسر)...

① تلوين منطقة جنوب غرب مصر باللون البني.

② أهمية السهول الفيضية علي جانبي نهر النيل.

٢- حدد أوجه الاختلاف بين: ① الهضبة والسهل مع ذكر مثال لكل منهما.

٣- ما العلاقة بين ① السهول الفيضية وحرفة الزراعة ؟

س٣: ضع علامة (صح) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (خطأ) أمام العبارات الخاطئة

١- تقع بحيرة ناصر في جنوب مصر ()

٢- التلال أقل ارتفاعاً من الجبال ()

٣- نهر النيل من موارد المياه المالحة ()

س٤: لاحظ الخريطة المقابلة واكتب مدلول الأرقام عليها



١- البحر.....

٢- البحر.....

٣- منخفض.....

٤- الصحراء..... ٥- جبل.....



باز

هاجر الباز

س١: أكمل العبارات التالية بما يناسبها من كلمات

١- يمكننا تحديد اتجاه الرياح باستخدام دوائر الرياح و.....

٢- يستخدم في قياس سرعة الرياح جهاز.....

٣- المناخ المداري الحار يتصف بالدفء و..... في الصيف

٤- يسود مصر مناخ.....

س٢: أجب عما يلي:

١- فسر سبب

① أهمية الأقمار الصناعية بالنسبة للطقس

② أهمية الهيئة العامة للأرصاد الجوية

٢- أكتب: ① اثنين من الأنشطة الاقتصادية التي تتأثر بحالة الطقس

٣- ما النتائج المترتبة علي ① وقوع معظم الأراضي المصرية في الإقليم الصحراوي

س٣: ضع علامة (صح) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (خطأ) أمام العبارات الخاطئة

١- النقل البحري يستفيد من خدمات الأرصاد الجوية ()

٢- البرامج الخاصة بحالة الجو على التليفون المحمول تصف المناخ ()

٣- يتغير المناخ من يوم إلى آخر، كما يتغير عدة مرات في اليوم الواحد ()

س٤: صل من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب)

قياس سرعة الرياح.

قياس درجة الحرارة

تحديد كمية الأمطار

تحديد اتجاه الرياح

١- الترمومتر.

٢- مقياس المطر

٣- دوائر الرياح

٤- الأنيمومتر



هاجر الباز



هاجر الباز



هاجر الباز

س١: أكمل العبارات التالية بما يناسبها من كلمات

١-تنتشر الشعاب المرجانية علي ساحل البحر.....

٢- تعتمد البيئة الصحراوية على المياه.....

٣-أطول أنهار العالم يقع في البيئة

٤-الكثبان الرملية تنتشر في البيئة

س٢: أجب عما يلي:

١-فسر سبب (بم تفسر)...

① تنوع البيئات الطبيعية في مصر .

② أهمية إنشاء السد العالي .

٢-حدد أوجه التشابه بين: ① الصحراء الشرقية وشبه جزيرة سيناء.

٣-ما النتائج المترتبة علي ① حدوث الانفجارات البركانية بالصحراء الغربية ؟

س٣: ضع علامة (صح) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (خطأ) أمام العبارات الخاطئة

١- يتسم سطح البيئة الساحلية بأنه شيه مستوي ()

٢- تضم دلتا النيل الجزء الأكبر من الأراضي الزراعية في مصر ()

٣- تقع الصحراء البيضاء في البيئة الساحلية ()

س٤: لاحظ الخريطة المقابلة واكتب مدلول الأرقام عليها

١-البيئة..... ٢-ساحل.....

٣-البيئة..... ٤-جبل.....

٥-البحر..... ٦-السد.....

٧-نهر..... ٨-جبل.....



هاجر الباز



هاجر الباز

باز

س١: أكمل العبارات التالية بما يناسبها من كلمات

١- من أسباب تلوث الهواء.....

٢- يتم توليد الكهرباء من في محطة الزعفرانة

٣- من أسباب تلوث التربة.....

٤- من مصادر الطاقة الحفرية.....

س٢: أجب عما يلي:

١- فسر سبب (بم تفسر)...

① اهتمام الدولة ببناء السدود في مناطق الامطار

② أهمية التربة في حياة الانسان

٢- اكتب نتيجة واحدة ترتبت علي: ① الإفراط في زراعة الأرز والقطن؟

٣- ما العلاقة بين ① الطاقة الشمسية وتلوث البيئة؟

س٣: ضع علامة (صح) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (خطأ) أمام العبارات الخاطئة

١- الحياة المستدامة مسئولية الحكومة وحدها ()

٢- يتم توليد الكهرباء من الرياح في محطة الكريمت ()

٣- من موارد البيئة التي يجب الحفاظ عليها التربة ()

س٤: لاحظ الخريطة المقابلة واكتب مدلول الأرقام عليها

١- مورد للمياه العذبة.....

٣- مورد للمياه المالحة.....

٤- منطقة ينتشر بها البترول ٥- مورد للمياه المالحة...



اختبار على الوحدة الثانية

أعداد:

مس/ هاجر الباز

س١: اكل العبارات الاتية

- ١- يتم قياس سرعة الرياح من خلال جهاز.....
- ٢- يوجد السد العالي جنوب نهر النيل في
- ٣- ينتشر معدن الفوسفات في الصحراء.....
- ٤-..... مجري مائي عذب

س٢: أجب عما يلي:

١- بم تفسر

① قيام الزراعة في الواحات

② أهمية دراسة الطقس؟

٢- ما النتائج المترتبة على: ① إلقاء مخلفات الصرف الصحي والزراعي في البحار

٣- حدد: ① أوجه التشابه والاختلاف بين الطقس والمناخ

س٣: ضع علامة (صح) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (خطأ) أمام العبارات الخاطئة

١- تنتشر مناجم الحديد والفوسفات في الصحراء الشرقية ()

٢- توجد تلال المقطم في القاهرة ()

٣- تستخدم محطة السد العالي في توليد الكهرباء من الرياح ()

س٤: لاحظ الخريطة المقابلة واكتب مدلول الأرقام عليها

١- البحر.....

٢- بيئة.....

٣- بحيرة.....

٤- مورد مياه عذبة..... ٥- بيئة.....



هاجر الباز

15

4

2

2

3

4

أقوى مراجعة على الوحدة الثانية

السؤال الأول

اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس فيما يلي

- ١ السهول الفيضية تمتد على طول
(أ) ساحل البحر (ب) نهر النيل (ج) الجبل (د) الصحراء
- ٢ هي مساحة من المياه يحيط بها اليابس من جميع الجهات .
(أ) البحيرة (ب) البحر (ج) النهر (د) الجزيرة
- ٣ من أمثلة الجبال التي توجد في مصر جبل
(أ) الجلف الكبير (ب) تلال المقطم (ج) جزيرة شوان (د) سانت كاترين
- ٤ أى من البحيرات التالية بحيرة عذبة
(أ) قارون (ب) البردويل (ج) البرلس (د) ناصر
- ٥ تحيط بها المياه من ثلاث جهات .
(أ) شبه الجزيرة (ب) البحر (ج) النهر (د) الجزيرة
- ٦ يتسم مناخ بأنه معتدل ممطر شتاءً وحار جاف صيفاً .
(أ) مصر (ب) جنوب افريقيا (ج) ايطاليا (د) الامارات
- ٧ حالة الجو في فترة زمنية قصيرة هو
(أ) التضاريس (ب) الطقس (ج) الموقع (د) التربة
- ٨ اذا علمت ان الطقس اليوم بارد فان اول قرار سوف تتخذه قبل ذهابك للمدرسة تحديد
(أ) الطعام (ب) الطريق (ج) وسيلة النقل (د) الملابس
- ٩ الرابط بين مفهوم الطقس والمناخ هو معرفة
(أ) حالة الجو (ب) النشاط الاقتصادي (ج) انواع التضاريس (د) فصول السنة
- ١٠ تقاس درجة الحرارة باستخدام
(أ) النيمومتر (ب) الترمومتر (ج) دارة الرياح (د) جوب الرياح
- ١١ تنتشر الاراضى الزراعية فى مصر فى
(أ) ساحل البحر الاحمر (ب) الصحراء الغربية (ج) دلتا النيل (د) شبه جزيرة سيناء
- ١٢ يوجد بحر الرمال العظيم ضمن البيئة
(أ) الصحراوية (ب) الزراعية (ج) الساحلية (د) الصناعية
- ١٣ ينسب اللون الاسود فى الصحراء السوداء نتيجة للانفجارات
(أ) الحربية (ب) الشمسية (ج) الزلزالية (د) البركانية
- ١٤ يخزن المياه لرى الاراضى الزراعية على مدار العام .
(أ) ترعة السلام (ب) السد العالى (ج) البحر الاحمر (د) البحر المتوسط
- ١٥ سطح الاراضى الزراعية فى مصر يتميز بأنه
(أ) متعرج (ب) رملى (ج) مستو (د) صخرى
- ١٦ أى من الموارد الطبيعية التالية يعد مورد متجدد
(أ) الحديد (ب) البترول (ج) المياه (د) الفحم
- ١٧ أنشأت الدولة محطة لتوليد الكهرباء من الرياح .
(أ) الزعفرانة (ب) الكريمت (ج) السد العالى (د) العين السخنة
- ١٨ يعد استخدام السيارات بالغاز الطبيعي بدلا من البنزين من جهود الدولة في خفض نسبة تلوث
(أ) المياه (ب) التربة (ج) الطاقة (د) الهواء
- ١٩ من الموارد المعدنية غير المتجددة
(أ) الحديد (ب) المنجنيز (ج) النحاس (د) جميع ما سبق



البركان

السؤال الثاني

أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة

- ١ الصحراء الشرقية تقع نهر النيل .
- ٢ هي مساحة من اليابس تحيط بها المياه من ثلاث جهات .
- ٣ اللون البنى يشير الى بينما الاخضر يشير الى
- ٤ من أمثلة الجبال فى مصر جبل ومن أمثلة الهضاب هضبة
- ٥ البحر هو مساحة من الماء المالح من المحيط .
- ٦ معظم الاراضى المصرية يسودها المناخ
- ٧ الترمومتر يستخدم فى قياس بينما الأنيمومتر يستخدم فى قياس
- ٨ هو وصف حالة الجو فى فترة زمنية طويلة قد تكون فصل او سنة .
- ٩ يستفيد من خدمات الارصاد الجوية العديد من الانشطة الاقتصادية مثل و
- ١٠ الامطار تسقط على مصر فى فصل
- ١١ تشغل معظم سطح مصر البيئة بينما تعتبر دلتا النيل من البيئة
- ١٢ تنتشر على طول ساحل البحر الأحمر فى مصر .
- ١٣ تعد بحيرة من أكبر البحيرات الصناعية فى العالم .
- ١٤ بحر الرمال العظيم يوجد فى الصحراء
- ١٥ من اهم مصادر الطاقة التى توجد فى البيئة الصحراوية
- ١٦ المياه والتربة من الموارد بينما المعادن ومصادر الطاقة من الموارد
- ١٧ الطاقة التى نستخرجها من باطن الارض تسمى الطاقة
- ١٨ من جهود الدولة للحفاظ على استخدام وسائل رى حديثة .
- ١٩ تنصح الدولة المزارعين باستخدام السماد للحفاظ على التربة .
- ٢٠ يتعرض الهواء للتلوث نتيجة عوادم ودخان

السؤال الثالث

ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة غير الصحيحة

- ١ تتنوع فى مصر المظاهر الطبيعية من اسوان جنوباً حتى القاهرة شمالاً . ()
- ٢ تقوم حرفة الزراعة منذ القدم على مياه نهر النيل . ()
- ٣ توجد الصحراء الغربية فى مصر جنوب نهر النيل . ()
- ٤ يتدرج اللون الاخضر الى الاخضر الغامق ليدل على المنخفضات . ()
- ٥ هناك اقمار صناعية تدور حول الارض لجمع بيانات خاصة بالطقس . ()
- ٦ دارة الرياح تستخدم فى معرفة اتجاه الرياح . ()
- ٧ تقتصر البيئات فى مصر على البيئة الزراعية رغم اتساع مساحتها . ()
- ٨ تعتبر بحيرة ناصر موطناً لكثير من الاسماك . ()
- ٩ تنتشر الشعاب المرجانية على طول ساحل البحر الاحمر . ()
- ١٠ تتنوع المحاصيل الزراعية فى مصر بين الصيف والشتاء . ()
- ١١ تتنوع الموارد الطبيعية المتجددة فى مصر ومنها الفحم والبتروول . ()
- ١٢ مبادرة اتحضر للاخضر تدعو الى التنوع البيئية وزراعة الاشجار . ()
- ١٣ اطفاء المصابيح الغير مستخدمة يعد شكلاً من اشكال ترشيد استهلاك الطاقة . ()
- ١٤ الطاقة الحفرية تحتاج الى فترة صغيرة لتكوينها فى باطن الارض . ()
- ١٥ القاء المخلفات فى نهر النيل مفيد ونافع للبيئة . ()



البركان



اجب عما يأتي

السؤال الرابع

1- اكتب دليلاً على : تنوع مظاهر السطح في مصر .

.....

2- اكتب المفهوم : ارض شديدة الارتفاع ولها قمة .

.....

3- حدد المختلف : الجبل – التل – الهضبة – البحر .

4- ما الفرق بين : الجزيرة وشبه الجزيرة .

5- أكمل : من امثلة البحيرات العذبة التي توجد في مصر بحيرة

6- حدد تفسيراً واحداً : أهمية الاقمار الصناعية بالنسبة للطقس .

7- اكتب المفهوم : حالة الجو في فترة زمنية قصيرة .

8- حدد المختلف : مطر – شمس – السبت – ملبد بالغيوم .

9- ما العلاقة بين : الانيمومتر والرياح .

10- أكمل : تسقط الامطار على مصر في فصل

11- حدد تفسيراً واحداً : وجود زراعة في الصحراء الغربية .

12- اكتب المفهوم : بيئة تزرع فيها المحاصيل الصيفية والشتوية .

13- حدد المختلف : البحر الاحمر – البحر المتوسط – نهر النيل – بحيرة قارون

14- ماذا يحدث اذا : اذا اختفت الشعاب المرجانية من البحر الاحمر .

15- أكمل : اكبر البحيرات الصناعية في العالم بحيرة

16- اكتب دليلاً على : اسباب تلوث المياه .

17- اكتب اثنين من : الموارد الغير متجددة

18- حدد المختلف : الزعفرانة – السد العالي – الجبال – الكريمات .

19- وضع : جهود الدولة لترشيد استهلاك الطاقة .

20- أكمل : لخفض تلوث الهواء استخدم الفرد الدراجات بدلاً من





صنف الظاهرات الآتية حسب نوع الظاهرة فى الجدول التالى

الجلف الكبير - شدونان - القطارة - ناصر - سانت كاترين

بحيرة	جزيرة	منخفض	هضبة	جبل

حدد المختلف بين كلا من

مسئ: محمد عبد الصبور

1 مشمس - ملبد بالغيوم - تربة خصبة - ممطر .

المختلف هو :

2 الزراعة - الصناعة - النقل والمواصلات - الترمومتر .

المختلف هو :

صوب ما تحته خط فى العبارات الاتية

1 ساحل البحر الاحمر يتميز بالاتساع .

2 يوجد بحر الرمال العظيم فى الصحراء الشرقية .

3 الزراعة فى الوادى والدلتا تكون على مياه الابار .

4 السد العالى يوجد فى أسوان شمال مصر .

5 بحيرة قارون من أكبر البحيرات الصناعية فى العالم .

صنف الموارد التالية حسب نوعها فى الجدول الاتى

المياه - الحديد - البترول - الهواء - المنجنيز - التربة

مورد غير متجدد

مورد متجدد

قارن بين كلا من

مقارنة	الهواء	المياه	التربة
الاهمية			
اسباب التلوث			



أقوى مراجعة على الوحدة الثانية

السؤال الأول

اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس فيما يلي

- ١ السهول الفيضية تمتد على طول
(أ) ساحل البحر (ب) نهر النيل (ج) الجبل (د) الصحراء
- ٢ هي مساحة من المياه يحيط بها اليابس من جميع الجهات .
(أ) البحيرة (ب) البحر (ج) النهر (د) الجزيرة
- ٣ من أمثلة الجبال التي توجد في مصر جبل
(أ) الجلف الكبير (ب) تلال المقطم (ج) جزيرة شوان (د) سانت كاترين
- ٤ أى من البحيرات التالية بحيرة عذبة
(أ) قارون (ب) البردويل (ج) البرلس (د) ناصر
- ٥ تحيط بها المياه من ثلاث جهات .
(أ) شبه الجزيرة (ب) البحر (ج) النهر (د) الجزيرة
- ٦ يتسم مناخ بأنه معتدل ممطر شتاءً وحار جاف صيفاً .
(أ) مصر (ب) جنوب أفريقيا (ج) إيطاليا (د) الامارات
- ٧ حالة الجو في فترة زمنية قصيرة هو
(أ) التضاريس (ب) الطقس (ج) الموقع (د) التربة
- ٨ اذا علمت ان الطقس اليوم بارد فإن اول قرار سوف تتخذه قبل ذهابك للمدرسة تحديد
(أ) الطعام (ب) الطريق (ج) وسيلة النقل (د) الملابس
- ٩ الرابط بين مفهوم الطقس والمناخ هو معرفة
(أ) حالة الجو (ب) النشاط الاقتصادي (ج) انواع التضاريس (د) فصول السنة
- ١٠ تقاس درجة الحرارة باستخدام
(أ) النيمومتر (ب) الترمومتر (ج) دارة الرياح (د) جوب الرياح
- ١١ تنتشر الاراضى الزراعية فى مصر فى
(أ) ساحل البحر الاحمر (ب) الصحراء الغربية (ج) دلتا النيل (د) شبه جزيرة سيناء
- ١٢ يوجد بحر الرمال العظيم ضمن البيئة
(أ) الصحراوية (ب) الزراعية (ج) الساحلية (د) الصناعية
- ١٣ ينسب اللون الاسود فى الصحراء السوداء نتيجة للانفجارات
(أ) الحربية (ب) الشمسية (ج) الزلزالية (د) البركانية
- ١٤ يخزن المياه لرى الاراضى الزراعية على مدار العام .
(أ) ترعة السلام (ب) السد العالى (ج) البحر الاحمر (د) البحر المتوسط
- ١٥ سطح الاراضى الزراعية فى مصر يتميز بأنه
(أ) متعرج (ب) رملى (ج) مستو (د) صخرى
- ١٦ أى من الموارد الطبيعية التالية يعد مورد متجدد
(أ) الحديد (ب) البترول (ج) المياه (د) الفحم
- ١٧ أنشأت الدولة محطة لتوليد الكهرباء من الرياح .
(أ) الزعفرانة (ب) الكريمت (ج) السد العالى (د) العين السخنة
- ١٨ يعد استخدام السيارات بالغاز الطبيعي بدلا من البنزين من جهود الدولة في خفض نسبة تلوث
(أ) المياه (ب) التربة (ج) الطاقة (د) الهواء
- ١٩ من الموارد المعدنية غير المتجددة
(أ) الحديد (ب) المنجنيز (ج) النحاس (د) جميع ما سبق



البركان

أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة

السؤال الثاني

- ١ الصحراء الشرقية تقع **شرق** نهر النيل .
- ٢ شبه جزيرة **شبه** هي مساحة من اليابس تحيط بها المياه من ثلاث جهات .
- ٣ اللون البنى يشير الى **المرتفعات** بينما الاخضر يشير الى **المنخفضات** .
- ٤ من أمثلة الجبال فى مصر جبل **سانت كاترين** ومن أمثلة الهضاب هضبة **الجلف الكبير** .
- ٥ البحر هو مساحة من الماء المالح **اصفر** من المحيط .
- ٦ معظم الاراضى المصرية يسودها المناخ **الصحراوي الحار** .
- ٧ الترمومتر يستخدم فى قياس **الحرارة** بينما الأنيمومتر يستخدم فى قياس **سرعة الرياح** .
- ٨ **المناخ** هو وصف حالة الجو فى فترة زمنية طويلة قد تكون فصل او سنة .
- ٩ يستفيد من خدمات الارصاد الجوية العديد من الانشطة الاقتصادية مثل **السياحة** و **الاتصالات** .
- ١٠ الامطار تسقط على مصر فى فصل **الشتاء** .
- ١١ تشغل معظم سطح مصر البيئة **الصحراوية** بينما تعتبر دلتا النيل من البيئة **الزراعية** .
- ١٢ تنتشر **الشعاب المرجانية** على طول ساحل البحر الأحمر فى مصر .
- ١٣ تعد بحيرة **ناصر** من أكبر البحيرات الصناعية فى العالم .
- ١٤ بحر الرمال العظيم يوجد فى الصحراء **الغربية** .
- ١٥ من اهم مصادر الطاقة التى توجد فى البيئة الصحراوية **البتترول** .
- ١٦ المياه والتربة من الموارد **المتجددة** بينما المعادن ومصادر الطاقة من الموارد **غير المتجددة** .
- ١٧ الطاقة التى نستخرجها من باطن الارض تسمى الطاقة **الحفريه** .
- ١٨ من جهود الدولة للحفاظ على **التربة** استخدام وسائل رى حديثة .
- ١٩ تنصح الدولة المزارعين باستخدام السماد **العضوى** للحفاظ على التربة .
- ٢٠ يتعرض الهواء للتلوث نتيجة عوادم **السيارات** ودخان **المصانع** .

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة غير الصحيحة

السؤال الثالث

- ١ تتنوع فى مصر المظاهر الطبيعية من اسوان جنوباً حتى القاهرة شمالاً . (✓)
- ٢ تقوم حرفة الزراعة منذ القدم على مياه نهر النيل . (✓)
- ٣ توجد الصحراء الغربية فى مصر **جنوب** نهر النيل . (x)
- ٤ يتدرج اللون الاخضر الى الاخضر الغامق ليدل على المنخفضات . (✓)
- ٥ هناك اقمار صناعية تدور حول الارض لجمع بيانات خاصة بالطقس . (✓)
- ٦ دوار الرياح تستخدم فى معرفة اتجاه الرياح . (✓)
- ٧ **تقتصر** البيئات فى مصر على البيئة الزراعية رغم اتساع مساحتها . (x)
- ٨ تعتبر بحيرة ناصر موطناً لكثير من الاسماك . (✓)
- ٩ تنتشر الشعاب المرجانية على طول ساحل البحر الاحمر . (✓)
- ١٠ تتنوع المحاصيل الزراعية فى مصر بين الصيف والشتاء . (✓)
- ١١ تتنوع الموارد الطبيعية **المتجددة** فى مصر ومنها الفحم والبتترول . (x)
- ١٢ مبادرة اتحضر للاخضر تدعو الى التنوع البيئية وزراعة الاشجار . (✓)
- ١٣ اطفاء المصابيح الغير مستخدمة يعد شكلاً من اشكال ترشيد استهلاك الطاقة . (✓)
- ١٤ الطاقة الحفريه تحتاج الى فترة **صغيرة** لتكوينها فى باطن الارض . (x)
- ١٥ القاء المخلفات فى نهر النيل **مفيد** و**نافع** للبيئة . (x)





اجب عما يأتي

السؤال الرابع

- 1- اكتب دليلاً على : تنوع مظاهر السطح في مصر .
..... توجد مظاهر سطح في مصر مثل الجبال - الهضاب - السهول - التلال - البحار
- 2- اكتب المفهوم : ارض شديدة الارتفاع ولها قمة .
..... الجبل
- 3- حدد المختلف : الجبل - التل - الهضبة - البحر
..... البحر
- 4- ما الفرق بين : الجزيرة وشبه الجزيرة .
..... الجزيرة يحيط بها المياه من جميع الجهات - شبه الجزيرة يحيط بها المياه من ثلاث جهات
- 5- أكمل : من امثلة البحيرات العذبة التي توجد في مصر بحيرة ناصر
..... ناصر
- 6- حدد تفسيراً واحداً : أهمية الاقمار الصناعية بالنسبة للطقس .
..... تدور حول الارض وتجمع معلومات دقيقة عن الطقس
- 7- اكتب المفهوم : حالة الجو في فترة زمنية قصيرة .
..... الطقس
- 8- حدد المختلف : مطر - شمس - السبت - ملبد بالغيوم .
..... السبت
- 9- ما العلاقة بين : الانيمومتر والرياح .
..... يستخدم جهاز الانيمومتر في قياس سرعة الرياح
- 10- أكمل : تسقط الامطار على مصر في فصل الشتاء
..... الشتاء
- 11- حدد تفسيراً واحداً : وجود زراعة في الصحراء الغربية .
..... بسبب وجود المياه الجوفية في الواحات
- 12- اكتب المفهوم : بيئة تزرع فيها المحاصيل الصيفية والشتوية .
..... الزراعية
- 13- حدد المختلف : البحر الاحمر - البحر المتوسط - نهر النيل - بحيرة قارون
..... نهر النيل
- 14- ماذا يحدث اذا : اذا اختفت الشعاب المرجانية من البحر الاحمر .
..... ستختفي المظاهر الجميلة وعدم مجئ السياح اليها
- 15- أكمل : اكبر البحيرات الصناعية في العالم بحيرة ناصر
..... ناصر
- 16- اكتب دليلاً على : اسباب تلوث المياه .
..... القاء مخلفات الصرف الصحي في مياه النهر
- 17- اكتب اثنين من : الموارد الغير متجددة - البترول - الغاز الطبيعي
..... البترول - الغاز الطبيعي
- 18- حدد المختلف : الزعفرانة - السد العالي - الكريمات - الجبال
..... الجبال
- 19- وضع : جهود الدولة لترشيد استهلاك الطاقة .
..... انشاء محطات لتوليد الكهرباء من المياه مثل السد العالي
- 20- أكمل : لخفض تلوث الهواء استخدم الفرد الدراجات بدلاً من السيارات
..... السيارات





صنف الظاهرات الآتية حسب نوع الظاهرة فى الجدول التالى

الجلف الكبير - شدون - القطارة - ناصر - سانت كاترين

بحيرة	جزيرة	منخفض	هضبة	جبل
ناصر	شدون	القطارة	الجلف الكبير	سانت كاترين

حدد المختلف بين كلا من

1 مشمس - ملبد بالغيوم - تربة خصبة - ممطر .

المختلف هو : تربة خصبة

2 الزراعة - الصناعة - النقل والمواصلات - الترمومتر

المختلف هو : الترمومتر

صوب ما تحته خط فى العبارات الاتية

..... البحر المتوسط .

..... الصحراء الغربية .

..... نهر النيل .

..... جنوب .

..... ناصر .

1 ساحل البحر الاحمر يتميز بالاتساع .

2 يوجد بحر الرمال العظيم فى الصحراء الشرقية .

3 الزراعة فى الوادى والدلتا تكون على مياه الابار .

4 السد العالى يوجد فى أسوان شمال مصر .

5 بحيرة قارون من أكبر البحيرات الصناعية فى العالم .

صنف الموارد التالية حسب نوعها فى الجدول الاتى

المياه - الحديد - البترول - الهواء - المنجنيز - التربة

مورد غير متجدد

..... الحديد - البترول - المنجنيز .

مورد متجدد

..... المياه - الهواء - التربة .

قارن بين كلا من

مقارنة	الهواء	المياه	التربة
الاهمية	يتنفس منه الانسان .	يشرب منها الانسان	يزرع فيها المحاصيل
اسباب التلوث	عوادم السيارات ...	مخلفات الصرف الصحى	تجريف التربة ...



اهم المصطلحات

- **خريطة مستويات ارتفاع السطح** : هي خريطة توضح **ارتفاع** كل منطقة بلون محدد :
- **الجب** : أرض **شديدة الارتفاع** ولها قمة وجوانبها شديدة الانحدار
- **التل** : أرض مرتفعة قليلا **ولها قمة**، يقل ارتفاعها عن 1000 متر
- **الهضبة** : مساحة واسعة من الأرض المرتفعة **مستوية أو شبه مستوية** السطح
- **السهل الفيضي** : مساحة من الأرض مستوية، قليلة الارتفاع وتتكون من **رواسب** الأنهار
- **السهل الساحلي** : مساحة من الأرض **مستوية** وتمتد على طول ساحل البحر
- **المنخفض** : أرض منخفضة تحت مستوى **سطح البحر**
- **الجزيرة** : أرض **تحيط** بها المياه من جميع الجهات
- **شبه الجزيرة** : مساحة من **اليابس** تحيط بها المياه من ثلاث جهات
- **البحر** : مساحة من الماء المالح **أقل** من المحيط
- **النهر** : **مجرى** مائي عذب
- **البحيرة** : مساحة صغيرة من الماء يحيط بها اليابس من جميع الجهات، قد تكون عذبة أو مالحة

بم تفسر

- أهمية **خريطة مستويات الارتفاع** ؟ تظهر ارتفاعات السطح حيث توضح ارتفاع كل منطقة بلون محدد
- أهمية اللون البني الغامق **على الخريطة** ؟ يدل على الاراضي الأكثر ارتفاع مثل الجبال
- أهمية اللون البني الفاتح **على الخريطة** ؟ يدل على الاراضي المرتفعة مثل الهضاب
- أهمية اللون الاخضر الغامق **على الخريطة** ؟ يدل على الاراضي الأكثر انخفاضاً
- أهمية اللون الأخضر الفاتح **على الخريطة** ؟ يدل على الاراضي المنخفضة مثل السهول
- أهمية اللون الأزرق **على الخريطة** ؟ يدل على البحار والأنهار
- تتميز مصر بتنوع **مظاهر السطح** ؟ حيث يوجد بها اشكال كثيرة من مظاهر السطح في اليابس مثل جبال- هضاب تلال- سهول -منخفضات
- **في الماء مثل بحار – بحيرات - انهار**



الدرس الثاني : الطقس والمناخ

اهم المصطلحات



الطقس : وصف حالة الجو من حيث الحرارة والرياح والأمطار لفترة زمنية **قصيرة**

المناخ : وصف حالة الجو من حيث الحرارة والرياح والأمطار لفترة زمنية **طويلة**

الترمومتر : جهاز يستخدم لقياس درجات **الحرارة**

الانيمومتر : جهاز يستخدم لقياس **سرعة الرياح**

خرائط الطقس : خرائط تمثل فيها **البيانات** الخاصة بعناصر الطقس والمناخ

اهم التفسيرات

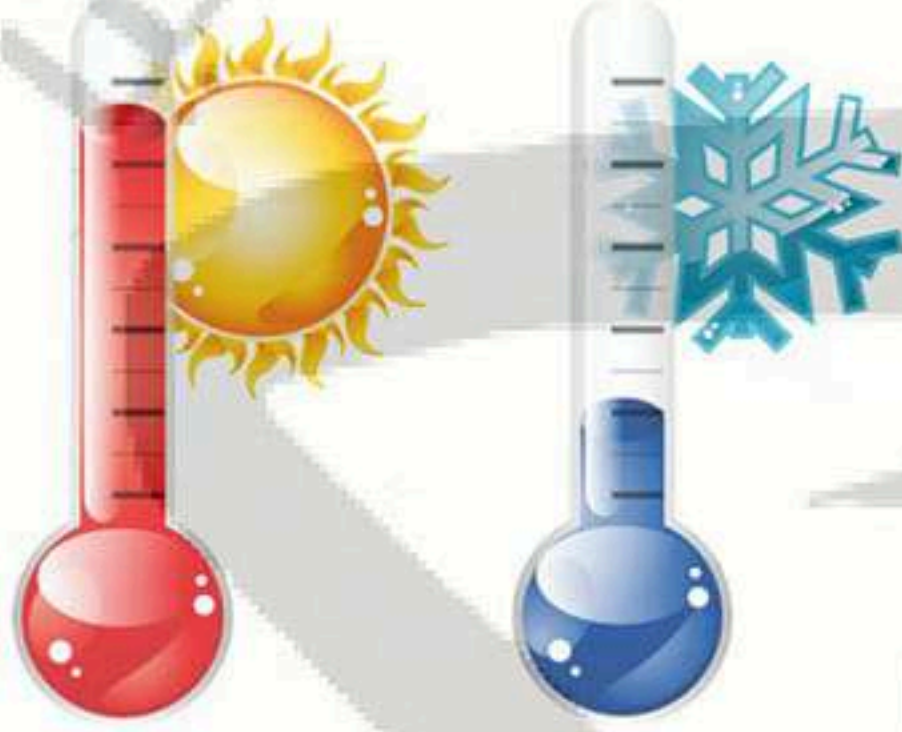
ارتفاع درجات الحرارة في معظم أجزاء **مصر** ؟ بسبب وقوع معظم اراضي مصر ضمن المناخ الصحراوي الحار

أهمية دراسة الطقس ؟ يساعد على اتخاذ القرارات اليومية مثل ارتداء الملابس

أهمية الترمومتر ؟ قياس درجات الحرارة

أهمية الانيمومتر ؟ قياس سرعة الرياح

أهمية دوايرة الرياح ؟ تحديد اتجاه الرياح



ما النتائج المترتبة على

وقوع معظم اراضي مصر ضمن الإقليم الصحراوي الحار ؟ اصبح مناخ مصر معتدلا ممطر شتاء وحار جاف صيفا

ما العلاقة بين

حالة الطقس والقيادة على الطريق السريع ؟ الطقس يصف حالة الجو اذا كان ممطر مشمسا او ملبد بالغيوم

وبالتالي يحدد السرعة على الطرق

الأقمار الصناعية وحالة الطقس ؟ تقوم الأقمار الصناعية بجمع بيانات دقيقة عن الطقس وبعد ذلك يقوم

الخبراء بتحليلها بأجهزة الكمبيوتر وتوقع الأحوال الجوية في المستقبل القريب



أن أقرب نجم إلى الأرض هو الشمس ويبعد عنها تقريبا 93 مليون ميل

هل تعلم ؟



الدرس الثالث : البيئات المصرية

اهم المصطلحات



الكثبان الرملية : تجمعات كبيرة من الرمال مثل **بحر الرمال العظيم**

بحيرة ناصر : **من اكبر** البحيرات الصناعية في العالم

السد العالي : تم بناءة على نهر النيل في اسوان **لتخزين مياة** لرى المناطق الزراعية طوال العام

البحر الأحمر : يمتد **شرق** مصر وتنتشر به الشعاب المرجانية

بم تفسر

تنوع البيئات المصرية ؟ بسبب الموقع الجغرافي المتميز – تعدد مظاهر السطح – المساحة الكبيرة
الأهمية الاقتصادية للرمال البيضاء والسوداء ؟ الرمال البيضاء تدخل في صناعة الزجاج والخلايا الشمسية
الرمال السوداء تدخل في صناعة الخزف

قيام الزراعة في الواحات ؟ بسبب وجود المياه الجوفية

الأهمية الاقتصادية لبحيرة ناصر ؟ تعتبر من اكبر البحيرات الصناعية في العالم وموطنا لاسماك كثيرة

ضييق السهول الساحلية للبحر الأحمر ؟ بسبب اقتراب الجبال منها

أهمية السد العالي لمصر ؟ تخزين المياه لرى المناطق الزراعية طوال العام

ما النتائج المترتبة على

توافر التربة الخصبة في البيئة الزراعية ؟ تزرع فيها جميع المحاصيل الزراعية الصيفية والشتوية

توافر المياه العذبة في الواحات ؟ قيام الزراعة في الواحات

انتشار الشعاب المرجانية بالبحر الأحمر ؟ أدى الى جذب السياح

اقتراب الجبال من سواحل البحر الأحمر ؟ أدى الى ضيق السهل الساحلي

ماذا يحدث اذا

كانت مساحة مصر صغيرة ؟ عدم تنوع البيئات المصرية

لم يتم بناء السد العالي ؟ عدم تخزين المياه وري الاراضى الزراعية طوال العام

ابتعدت الجبال عن ساحل البحر الأحمر ؟ اتساع السهل الساحلي

لم يوجد نهر النيل في مصر ؟ عدم قيام الزراعة في الوادى والدلتا



الدرس الرابع : نحو حياة مستدامة



اهم المصطلحات

الموارد المتجددة : الموارد التي لا تنفذ رغم الاستخدام المستمر لها

الموارد غير المتجددة : الموارد التي تنفذ بكثرة استخدامنا لها

مصادر الطاقة الحفرية : مصادر الطاقة التي تستخرج من باطن الأرض

الحياة المستدامة

أسلوب حياة يهدف للتعامل بشكل مسئول مع موارد بيئتنا وترشيد استهلاكنا لها وبالتالي تقليل النفايات

اتحضر لاخضر : مبادرة اطلقتها الدولة لحث المواطنين على الحفاظ على البيئة

بم تفسر

انشاء محطة الازعفرانة في محافظة البحر الأحمر ؟ لتوليد الكهرباء من طاقة الرياح

انشاء محطة الكريمات في الجيزة ؟ لتوليد الكهرباء من الطاقة الشمسية

انشاء محطة كهرباء السد العالي ؟ لتوليد الكهرباء من المياه

الماء والهواء موارد متجددة ؟ لانها لا تنفذ باستخدام الانسان لها

قيام الدولة ببناء السدود وحفر الابار ؟ لتوفير مصادر جديدة للمياه العذبة وتخزين الامطار

حدوث تلوث في الماء ؟ 1- بسبب القاء مياه الصرف الزراعي الملوثة بالاسمدة الكيماوية والمبيدات الحشرية

2- مياه الصرف الصحي 3- نفايات المصانع

تلوث الهواء : 1- عوادم السيارات 2- دخان المصانع 3- حرق قش الأرز

اتجاه مصر لاستخدام مصادر طاقة متجددة ؟ لانها طاقة نظيفة لا تلوث البيئة ولا تنفذ

أهمية التربة ؟ تقوم عليها زراعة المحاصيل الزراعية

تعرض التربة لافراط متعددة ؟ 1- بسبب تجريف الأرض الزراعية 2- الافراط في استخدام الأسمدة الكيماوية

والمبيدات الحشرية

قيام الدولة بمبادرة اتحضر لاخضر ؟ 1- لترشيد استهلاك الطاقة والغذاء 2- والتوعية بأهمية التشجير

3- الحفاظ على البيئة



الدرس الرابع : نحو حياة مستدامة



ما النتائج المترتبة على

سوء استخدام الموارد غير المتجددة ؟ يعرضها للنفاذ
القاء مخلفات الصرف الصحي في مياة النيل ؟ تلوث مياة نهر النيل
الافراط في زراعة الأرز والقطن ؟ يؤدي الى اجهاد التربة
استخدام السيارات التي تعمل بالغاز الطبيعي بدلا من البنزين ؟ تقليل تلوث البيئة
الاعتماد على مصادر الطاقة المتجددة ؟ عدم تلوث البيئة

ما العلاقة بين

سوء استخدام الموارد الطبيعية والتلوث : يؤدي سوء استخدام الموارد الى التدهور والتلوث
الطاقة الشمسية وتلوث البيئة : الطاقة الشمسية طاقة نظيفة غير ملوثة للبيئة



هل تعلم أن خط الطول جرينتش تم وضعه في
عام 1884م.



شخصيات مؤثرة جمال حمدان و سيد درويش



جمال حمدان

من هو ؟

عالم جغرافي مصري ، وكاتب معروف .

- مولده ووفاته :

ولد في محافظة القليوبية عام 1928م ، وتوفي عام 1993م .

- اهتماماته العلمية :

اهتم بدراسة مصر وموقعها الجغرافي وتاريخها وحضارتها .

- مؤلفاته :

ألف أكثر من 25 كتاباً باللغتين العربية والإنجليزية

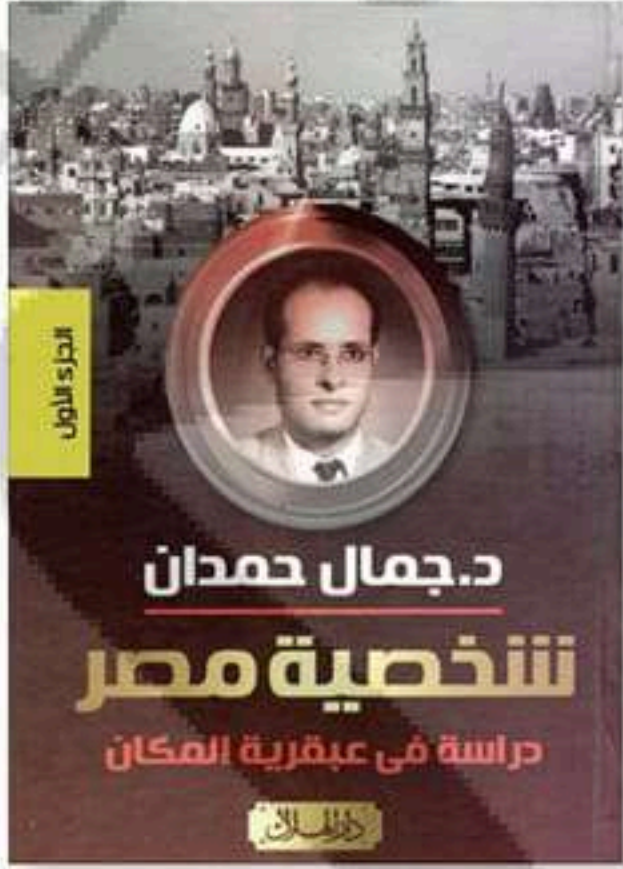
- أشهر كتبه :

كتاب شخصية مصر .

- تكريمه :

تم اختياره شخصية معرض القاهرة الدولي

للكتاب الـ 51 لعام 2020م تقديراً لأعماله



5

قدم نحو 29 كتاباً،
وتعد "شخصية
مصر" أشهر مؤلفاته
والتي نشرتها دار
الهلل في طبعتها
الأولى، ثم تطورت
لأربعة مجلدات



شخصيات مؤثرة جمال حمدان و سيد درويش



سيد درويش

- مولده ووفاته :

وُلد في حي كوم الدكة بمحافظة الإسكندرية عام 1892م ، وتوفي عام 1923م .

- لقبه :

لقب بـ (أبو الموسيقى المصرية الشعبية) .

- عشقه للموسيقى :

عشق الموسيقى العربية القديمة ومزجها بالفن الشعبي المصري والآلات الموسيقية الغربية .

- رؤيته الموسيقية :

كان يرى أن الموسيقى وسيلة للتعبير عن المشاعر .

- مؤلفاته :

ألف العديد من الأغاني والمسرحيات الغنائية ، وتصدرت ألقانه مظاهر الاحتفال بثورة 1919م .

- أشهر أعماله :

تلحين النشيد الوطني المصري



السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

- (1) يلون جنوب غرب مصر باللون البنّي لوجود
 - (أ) المنخفضات
 - (ب) المرتفعات
 - (ج) السهول الفيضية
 - (د) السهول الساحلية
- (2) يستخدم اللون الأزرق في خريطة مستويات ارتفاع السطح لتلوين
 - (أ) البحار
 - (ب) الجزر
 - (ج) المنخفضات
 - (د) السهول
- (3) تلون دلتا النيل باللون الأخضر بسبب وجود
 - (أ) السهول الفيضية
 - (ب) الهضاب
 - (ج) الجبال
 - (د) السهول الساحلية
- (4) تلون الأرض المستوية التي تمتد على ساحل البحر المتوسط باللون
 - (أ) الأخضر
 - (ب) الأزرق
 - (ج) البنّي
 - (د) الأصفر
- (5) "أرض منخفضة تحت مستوى سطح البحر" ينطبق هذا التعريف على
 - (أ) الهضبة
 - (ب) السهل الفيضي
 - (ج) المنخفض
 - (د) السهل الساحلي
- (6) "مساحة من المياه يحيط بها اليابس من جميع الجهات" يعبر هذا الوصف عن
 - (أ) بحيرة ناصر
 - (ب) نهر النيل
 - (ج) المحيط الهادئ
 - (د) البحر المتوسط
- (7) المناخ هو وصف حالة الجو خلال
 - (أ) يوم
 - (ب) أسبوع
 - (ج) شهر
 - (د) سنة
- (8) الطقس والمناخ يختلفان في
 - (أ) الفترة الزمنية
 - (ب) درجة الحرارة
 - (ج) سرعة الرياح
 - (د) كمية المطر
- (9) يتسم المناخ في مصر بسقوط الأمطار
 - (أ) ربيعاً
 - (ب) صيفاً
 - (ج) خريفاً
 - (د) شتاءً
- (10) معظم الأراضي المصرية يسودها المناخ
 - (أ) القطبي
 - (ب) الإستوائي
 - (ج) الصحراوي
 - (د) الموسمي
- (11) تحدد سرعة الرياح باستخدام
 - (أ) الأنيومتر
 - (ب) الترمومتر
 - (ج) دوارة الرياح
 - (د) جوب الرياح
- (12) تساعدنا دوارة الرياح في تحديد
 - (أ) كمية المطر
 - (ب) سرعة الرياح
 - (ج) درجة الحرارة
 - (د) اتجاه الرياح

(13) البيئة التي تمثل معظم مساحة مصر هي البيئة

- (أ) الزراعية (ب) الساحلية (ج) الصناعية (د) الصحراوية

(14) "عبارة عن تجمعات من الرمال" ينطبق هذا التعريف على

- (أ) هضبة التيه (ب) بحر الرمال العظيم
(ج) منخفض القطارة (د) جبل سانت كاترين

(15) يستخرج معدنا الحديد والفوسفات من

- (أ) الصحراء الشرقية (ب) الصحراء الغربية
(ج) منخفض الفيوم (د) وادي النيل

(16) يستخرج من شبه جزيرة سيناء معدن

- (أ) الحديد (ب) الفوسفات (ج) المنجنيز (د) النحاس

(17) أهم ما يميز البيئة الزراعية وجود

- (أ) نهر النيل (ب) بحر الرمال العظيم
(ج) الشعاب المرجانية (د) الصحراء البيضاء

(18) سطح البيئة الزراعية يتميز بأنه

- (أ) متعرج (ب) مستو (ج) منخفض (د) صخري

(19) المصدر الرئيسي للمياه العذبة في مصر

- (أ) البحر الأحمر (ب) البحر المتوسط (ج) نهر النيل (د) بحيرة البردويل

(20) تقوم الزراعة في الواحات اعتمادا على مياه

- (أ) نهر النيل (ب) الآبار والعيون (ج) البحر الأحمر (د) بحيرة البرلس

(21) تتميز البيئة الساحلية شرق مصر بوجود

- (أ) منخفض الخارجة (ب) الشعاب المرجانية (ج) بحيرة ناصر (د) السد العالي

(22) تصنع الخلايا الشمسية من

- (أ) الرمال البيضاء (ب) الرمال السوداء (ج) الشعاب المرجانية (د) الرمال الصفراء

(23) مورد طبيعي لا يتعرض للنفاذ رغم كثرة استخدامنا له

- (أ) الفحم (ب) النحاس (ج) البترول (د) التربة
- (24) أحد مصادر الطاقة التي لا تنفذ بكثرة الاستهلاك
- (أ) البترول (ب) الغاز الطبيعي (ج) الرياح (د) الفحم
- (25) أحد مصادر الطاقة الحفريّة
- (أ) الشمس (ب) الرياح (ج) التربة (د) الفحم
- (26) تستخدم محطة الكريّمات في الجيزة لتوليد الكهرباء من
- (أ) البترول (ب) الرياح (ج) الشمس (د) الغاز الطبيعي
- (27) أنشئت محطة الزعفرانة لتوليد الكهرباء من
- (أ) الفحم (ب) الشمس (ج) الرياح (د) المياه
- (28) يسبب حرق قش الأرز تلوث
- (أ) التربة (ب) الماء (ج) الغذاء (د) الهواء
- (29) أحد أسباب تلوث الهواء
- (أ) عوادم السيارات (ب) زراعة النباتات (ج) استخدام الدراجات (د) الصرف الصحي
- (30) تتلوث المياه بسبب
- (أ) زراعة النباتات (ب) حفر الآبار (ج) إلقاء نفايات المصانع (د) حرق قش الأرز
- (31) يريد صديقك أن يعرف الكثير عن موقع مصر الجغرافي ، لذا تنصحه بقراءة مؤلفات
- (أ) جمال حمدان (ب) محمد يونس القاضي (ج) طه حسين (د) محمد طلعت حرب
- (32) شخصية معرض القاهرة الدولي للكتاب في دورته الـ 51 لعام 2020 م هو
- (أ) طه حسين (ب) جمال حمدان (ج) مجدى يعقوب (د) أحمد زويل
- (33) ملحن النشيد الوطني لمصر هو
- (أ) طه حسين (ب) سيد درويش (ج) محمد يونس القاضي (د) محمد عبد الوهاب

السؤال الثاني : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة غير الصحيحة :

- (1) تلون الجبال على خريطة مستويات ارتفاعات سطح مصر باللون البنّي . (.....)
- (2) جبل عليه أرض مرتفعة يقل ارتفاعها عن 1000 متر . (.....)

- (3) هضبة الجلف الكبير هي أرض مرتفعة سطحها مستو أو شبه مستو . (.....)
- (4) جزيرة شدوان تحيط بها المياه من ثلاث جهات . (.....)
- (5) تقع شبه جزيرة سيناء بين خليجي السويس والعقبة . (.....)
- (6) النهر هم مجرى مائى مالح . (.....)
- (7) البحيرة هي مساحة من المياه يحيط بها اليابس من جهتين . (.....)
- (8) البحر المتوسط هو مساحة من الماء المالح أقل من المحيط . (.....)
- (9) المسطحات المائية في مصر مختلفة المساحة . (.....)
- (10) تقع بحيرة ناصر في جنوب مصر . (.....)
- (11) " إنه يوم مشمس " تشير العبارة إلى وصف حالة المناخ . (.....)
- (12) تساعد معرفة المناخ في تحديد نوع الملابس اليومية . (.....)
- (13) مناخ مصر حار جاف صيفا ، ومعتدل ممطر شتاء . (.....)
- (14) مناخ بعض دول وسط إفريقيا يتسم بهطول الأمطار طول العام . (.....)
- (15) يستخدم البارومتر لمعرفة اتجاه الرياح . (.....)
- (16) نستخدم الأنيمومتر لتحديد كمية المطر المتساقطة . (.....)
- (17) تقاس درجة الحرارة باستخدام الترمومتر . (.....)
- (18) يستخدم جوب الرياح لمعرفة اتجاه الرياح . (.....)
- (19) تؤثر حالة الطقس على قراراتك اليومية . (.....)
- (20) يتشابه المناخ في جميع دول قارة إفريقيا . (.....)
- (21) البيئات المصرية متشابهة وغير متنوعة . (.....)
- (22) البيئة الزراعية تمثل معظم مساحة مصر . (.....)
- (23) منخفض الفيوم ينتمى للبيئة الصحراوية . (.....)
- (24) تنتشر المنخفضات والكثبان الرملية في الصحراء الغربية . (.....)
- (25) توجد مناجم الذهب والنحاس في شرق مصر . (.....)
- (26) تصنع الخلايا الشمسية من الرمال السوداء . (.....)
- (27) يستخرج البترول من بعض مناطق الصحارى المصرية . (.....)

- (28) تقع الصحراء البيضاء والسوداء في البيئة الساحلية . (.....)
- (29) تزرع في وادي النيل والدلتا المحاصيل الشتوية والصيفية . (.....)
- (30) بحيرة ناصر أكبر البحيرات الصناعية في العالم . (.....)
- (31) السد العالي يخزن المياه لرى الأرض الزراعية طول العام . (.....)
- (32) تتسع أراضي البيئة الساحلية عند البحر المتوسط . (.....)
- (33) تضيق السهول الساحلية عند البحر الأحمر بسبب اقتراب الجبال من الساحل . (.....)
- (34) البترول والغاز الطبيعي من أهم موارد البيئة الساحلية . (.....)
- (35) المنجنيز والنحاس من الموارد الطبيعية المتجددة . (.....)
- (36) نفقد الكثير من المياه نتيجة استخدام وسائل رى قديمة . (.....)
- (37) سوء استخدامنا للموارد المتجددة يعرضها للنفاذ . (.....)
- (38) مياه الصرف الزراعى تسبب تلوث المياه . (.....)
- (39) الهواء من الموارد التى تنفذ بكثرة استخدامنا لها . (.....)
- (40) يمكنك ترشيد استهلاك الطاقة عن طريق غلق صنبور المياه . (.....)
- (41) تتلوث التربة نتيجة الإسراف فى استخدام المبيدات الحشرية . (.....)
- (42) تهتم الدولة بتخزين مياه الأمطار لتوفير مصدر جديد للمياه العذبة . (.....)
- (43) تجريف الأرض الزراعية من مشكلات التربة . (.....)
- (44) يمكننا تقليل تلوث الهواء عن طريق زراعة النباتات من حولنا . (.....)
- (45) استخدام مصادر الطاقة المتجددة يلوث البيئة . (.....)
- (46) تحلية مياه البحر تساعد فى توفير مصدر جديد للمياه العذبة . (.....)
- (47) اهتم جمال حمدان بدراسة موقع مصر الجغرافى . (.....)
- (48) استمر جمال حمدان 10 سنوات فى تأليف كتاب شخصية مصر . (.....)
- (49) ولد جمال حمدان خارج مصر . (.....)
- (50) ألف سيد درويش العديد من الأغاني والمسرحيات الغنائية . (.....)
- (51) تصدرت أغاني سيد درويش مظاهر الاحتفال فى ثورة 1919 م . (.....)

المسائل الثالث : أكمل العبارات التالية :

- (1) نهر النيل هو مجرى مائى
- (2) يقع فى شرق مصر البحر
- (3) يلون جبل شايب البنات على الخريطة باللون
- (4) يلون منخفض الواحات البحرية على الخريطة باللون
- (5) يقع منخفض القطارة فى الصحراء
- (6) مساحة من اليابس تحيط بها المياه من ثلاث جهات هى
- (7) تحيط المياه بجزيرة الزمالك من
- (8) تقوم الزراعة فى الواحات اعتمادا على المياه
- (9) تدخل الرمال البيضاء فى صناعة الزجاج و
- (10) يوجد أطول أنهار العالم فى البيئة
- (11) السهول الساحلية على البحر الأحمر ضيقة بسبب
- (12) تنتشر الرمال السوداء على ساحل البحر
- (13) تعد الشعاب المرجانية إحدى مميزات ساحل البحر
- (14) "أسلوب حياة يهدف لترشيد استهلاك الموارد والحفاظ عليها" تشير العبارة إلى
- (15) المياه والتربة من الموارد
- (16) الموارد المحدودة التى تحتاج لآلاف السنين حتى تتكون هى الموارد
- (17) أنشأت مصر محطة لتوليد الكهرباء من الطاقة الشمسية فى محافظة
- (18) توجد محطة لتوليد الكهرباء من طاقة الرياح فى محافظة
- (19) ترشيد استهلاك الغذاء والطاقة من أهداف مبادرة
- (20) يعد جمال حمدان من أشهر علماء
- (21) الشخصية التى تم اختيارها لمعرض الكتاب فى دورته الـ 51 هو
- (22) أشهر مؤلفات جمال حمدان هو كتاب
- (23) لقب سيد درويش بأبى الموسيقى
- (24) ولد الفنان سيد درويش بمحافظه

السؤال الرابع : صوب ما تحته خط :

- (1) وصف حالة لجو خلال يومين أو ثلاثة تعتبر مناخا .
- (2) تقع معظم الأراضي المصرية في مناخ الإقليم المدارى الحار .
- (3) يستخدم الترمومتر فى قياس كمية المطر .
- (4) يقع بحر الرمال العظيم فى البيئة الساخنة .
- (5) أطول أنهار العالم هو نهر الفرات .
- (6) يتسم السهل الساحلى للبحر الأحمر بالانخفاض .
- (7) أحد أكبر البحيرات الصناعية فى العالم بحيرة البرلس .
- (8) توجد الصحراء السوداء فى الصحراء الشرقية .
- (9) للحفاظ على التربة يجب استخدام الأسمدة الكيميائية .
- (10) استخدام الدراجات يساعد فى تقليل تلوث المياه .
- (11) مياه الصرف الزراعى تؤدى لتلوث الهواء .
- (12) مصادر الطاقة الحفرية من الموارد المتجددة .

السؤال الخامس : بم تفسر :

- (1) أهمية خريطة مستويات ارتفاعات سطح مصر .

- (2) يلون جنوب سيناء على خريطة سطح مصر باللون البنى .

- (3) تلون الحدود الشمالية لمصر باللون الأزرق .

- (4) أهمية دراسة الطقس .

- (5) أهمية الترمومتر .

- (6) أهمية جهاز الأنيمومتر .

- (7) أهمية دوايرة الرياح .

(8) تنوع البينات المصرية .

(9) الأهمية الاقتصادية للرمال البيضاء والسوداء .

(10) قيام الزراعة في الواحات .

(11) الأهمية الاقتصادية لبحيرة ناصر .

(12) ضيق السهول الساحلية للبحر الأحمر .

(13) الماء والهواء موارد متجددة .

(14) قيام الدولة ببناء السدود وحفر الآبار .

(15) حدوث تلوث في الماء والهواء .

(16) اتجاه مصر لاستخدام مصادر الطاقة المتجددة .

(17) أهمية التربة كمورد طبيعي .

(18) تتعرض التربة لأخطار متعددة .

(19) إطلاق الدولة المصرية مبادرة "اتحضر للأخضر" .

أولاً : اختر الاجابه الصحيحة مما بين القوسين :-

١. تحيط المياه بأرض سيناء من ثلاث جهات لذلك فهي
(جزيرة - شبه جزيرة - منخفض - بحيرة)
٢. تخلو مصر من البيئه
(الزراعية - القطبية - الصحراوية - الساحلية)
٣. مساحة من الارض تتكون من رواسب الانهار هي السهول
(الصخرية - الصحراوية - الفيضيه - الساحلية)
٤. تساعدنا دواره الرياح في تحديد
(كمية المطر - سرعه الرياح - درجه الحراره - اتجاه الرياح)
٥. اذا اتجهنا من اسوان الي القاهرة فإننا نتجه من الجنوب الي
(الشرق - الغرب - الجنوب الغربي - الشمال)
٦. احد مصادر الطاقة التي لا تنفذ بكثرة الاستهلاك
(البترول - الغاز الطبيعي - الرياح - الفحم)
٧. يلون المحيط الاطلنطي ف بالخريطة باللون
(البني - الازرق - الاصفر - الاخضر)
٨. هو ارض شديدة الارتفاع ولها قمة وجوانبها شديدة الانحدار
(البحر - الخليج - الجبل - النهر)
٩. محطة لتوليد الكهرباء بالمياه
(الكريمات - الزعفرانه - القاهرة - السد العالي)
١٠. اذا اردت تلوين بحيرة ناصر علي الخريطة فانك تختار اللون
(البني - الاخضر - الازرق - الاصفر)
١١. توجد تلال المقطم في محافظة
(القاهرة - الجيزة - الاسكندرية - السويس)
١٢. من امثلة البحيرات العذبه في مصر بحيرة
(البرلس - المنزلة - قارون - ناصر)
١٣. نهر النيل وبحيرة ناصر يتشابهان في ان كلاً منهما يتكون من
(المياه المالحة - المياه العذبه - اليابس - المحيط)
١٤. اذا اردت تلوين منخفض القطاره علي الخريطة سوف تختار اللون
(البنفسجي - الاخضر - البني - الاصفر)

١٥. إذا اردت تلوين بحيرة قارون علي الخريطة سوف تختار اللون

(الازرق - الاخضر - البني - الاصفر)

١٦. تقع ارض شدوان بالكامل داخل البحر فهي تعد

(جزيرة - شبه جزيرة - هضبه - منخفض)

١٧. المنطقة التي تقع بين خليجين السويس والعقبه هي

(شبه جزيرة سيناء - جزيرة شدوان - جزيرة الذهب)

١٨. ارض توجد في الصحراء الغربية وتنخفض عن مستوي سطح البحر هي

(الجبل - تل - هضبه - منخفض)

١٩. بحيرة البرلس تقع في الجهة من مصر

(الشمالية - الجنوبيه - الشرقية - الغربية)

٢٠. لمعرفة درجات الحرارة اليوم فاننا نستخدم

(الترمومتر - دواة الرياح - الانيمومتر - جوب الرياح)

٢١. يسود مصر مناخ

(صحراوي - استوائي - قطبي - مداري)

٢٢. تقاس كمية المطر باستخدام

(دواة الرياح - الانيمومتر - مقياس المطر - الترمومتر)

٢٣. المناخ هو وصف حالة الجو خلال

(يوم - اسبوع - شهر - سنه)

٢٤. الطقس والمناخ يختلفان في

(الفتره الزمنية - درجه الحرارة - سرعه الرياح - كل ما سبق)

٢٥. تتلون السهول علي الخريطة باللون

(الاصفر - البني - الاخضر - الاسود)

٢٦. المناخ يصف حالة الجو خلال فتره زمنية قد تكون

(يوماً - اسبوعاً - شهراً - سنه)

٢٧. يستخدم في معرفة اتجاه الرياح

(الترمومتر - الانيمومتر - جوب الرياح - مقياس المطر)

٢٨. اذا علمت ان الطقس اليوم بارد فان اول قرار تتخذه قبل ذهابك للمدرسة هو تحديد

(الطعام - نوع الملابس - وسيلة النقل - الطريق)

٢٩. ظاهرة تضاريسية في محافظة جنوب سيناء يزيد ارتفاعها عن 1000 متر

(جبل - تل - منخفض - هضبة)

٣٠. تستخدم في جمع بيانات دقيقة حول الطقس هي
- (الاقمار الصناعية - محطات الارصاد الجوية - برامج الهاتف المحمول - نشرة الاخبار)
٣١. تدخل الرمال السوداء في صناعه
- (البلاستيك - الذهب - الخزف - الزجاج)
٣٢. تسقط الامطار في مصر
- (طوال العام - شتاءاً - صيفاً - ربيعاً)
٣٣. ساعدنا اختراع الترمومتر علي قياس
- (كمية المطر - سرعه الرياح - اتجاه الرياح - درجه الحرارة)
٣٤. الطقس والمناخ يتشابهان في
- (حالة الجو - الفترة الزمنية - سرعه الرياح - لاشئ مما سبق)
٣٥. أحد أكبر البحيرات الصناعية في العالم بحيرة
- (قارون - ناصر - إدكو - المنزلة)
٣٦. محطة لتوليد الكهرباء للطاقة الشمسية
- (الكريمت - الزعفران القاهرة - السد العالي)
٣٧. يشير اللون الازرق علي الخريطة الي
- (البحر - المنخفض - الهضبة - الجبل)
٣٨. تشمل البيئة الزراعية في مصر وادي النيل و.....
- (الواحات - البحرية - الدلتا - منخفض القطارة - سيناء)
٣٩. البيئة التي تمثل معظم مساحة في مصر هي البيئة
- (الزراعية - الساحلية - الصناعية - الصحراوية)
٤٠. اطلقت الدولة المصرية مبادرة لحماية البيئة وهي مبادرة
- (اتحضر للاخضر - اتحضر للمستقبل - حياة كريمة - 100 مليون صحة)
٤١. يستخرج معدنا الحديد والفوسفات من
- (وادي النيل - الصحراء الشرقية - الصحراء الغربية - شبه جزيرة سيناء)
٤٢. أهم ما يميز البيئة الزراعيه وجود
- (نهر النيل - بحر الرمال العظيم - الشعاب المرجانية - الصحراء البيضاء)
٤٣. البيئة الساحلية مرتبطة بوجود
- (الانهار - البحار - المنخفضات - الجبال)

٤٤. تحدد سرعه الرياح باستخدام
- (الانيمومتر - الترمومتر - دوارة الرياح - جوب الرياح)
٤٥. عباره عن تجمعات من الرمال ينطبق هذا التعريف علي
- (هضبة التيه - بحر الرمال العظيم - منخفض القطارة - جبل سانت كاترين)
٤٦. يستخرج من شبه جزيرة سيناء معدن
- (الحديد - الفوسفات - المنجنيز - النحاس)
٤٧. المصدر الرئيسي للمياه العذبه في مصر
- (البحر الاحمر - البحر المتوسط - نهر النيل - بحيرة البردويل)
٤٨. تصنع الخلايا الشمسية من
- (الرمال البيضاء - الرمال السوداء - الشعاب المرجانية - الرمال الصفراء)
٤٩. احد اسباب تلوث الهواء
- (عوادم السيارات - زراعه النباتات - استخدام الدراجات - الصرف الصحي)
٥٠. تتميز البيئه الساحلية شرق مصر بوجود
- (منخفض الخارجه - الشعاب المرجانية - بحيرة ناصر - السد العالي)
٥١. السد العالي يوجد في محافظة
- (الاقصر - اسوان - اسيوط - القاهرة)
٥٢. تتميز البيئه الساحلية بان سطحها
- (متعرج - مستوي - شبه مستوي - صخري)
٥٣. يخزن المياه لري المناطق الزراعيه علي مدار العام
- (السد العالي - نهر النيل - الترغ - البحر المتوسط)
٥٤. الكثبان الرملية تنتشر في البيئه
- (الزراعيه - الصناعيه - الصحراويه - الساحلية)
٥٥. الموقع الجغرافي ومظاهر السطح كل ذلك ادي الي
- (تنوع البيئات - توحيد البيئات - ثبات البيئات - اختلال البيئات)
٥٦. تعتمد الزراعه علي المياه الجوفيه في
- (الصحراء الغربيه - الصحراء الشرقيه - شبه جزيرة سيناء - الدلتا)
٥٧. مورد طبيعي يتعرض للنفاذ نتيجة الاسراف في استخدامه
- (التربه - الشمس - البترول - الهواء)
٥٨. يمكنك ترشيد استهلاك المياه العذبة من خلال
- (حفر الابار - بناء السدود - حفر الترغ - غلق الصنبور)

٥٩. أحد مصادر الطاقة الحفريّة

(البترول - الرياح - الشمس - التربة)

٦٠. مورد طبيعي لا يتعرض للنفاذ رغم كثرة استخدامه

(الفحم - النحاس - البترول - التربة)

٦١. سطح البيئه الزراعيه يتميز بانه

(متعرج - مستوي - منخفض - صخري)

٦٢. انشئت محطة الزعفرانه لتوليد الكهرباء من

(الفحم - الشمس - الرياح - المياه)

٦٣. تتلوث المياه بسبب

(زراعه النباتات - حفر الابار - القاء نفايات المصانع - حرق قش الارز)

٦٤. يسبب حرق قش الارز تلوث

(الهواء - الماء - التربة - الغذاء)

٦٥. من الموارد الغير متجددة

(الهواء - الماء - الفحم - الشمس)

٦٦. الهدف من استخدام السيارات التي تعمل بالغاز الطبيعي بدلاً من البنزين تقليل تلوث

(الهواء - الانهار - التربة - البحار)

٦٧. الطاقة الكهرومائية مولدة من

(الرياح - الانهار - الشمس - البترول)

٦٨. الاسراف في استخدام الاسمدة الكيماوية والزراعية يؤدي الى تلوث

(البحار - التربة - الهواء - المحيطات)

٦٩. شبه الجزيرة هي ارض تحيط بها المياه من

(جميع الجهات - ثلاث جهات - جهة واحدة)

٧٠. يتلوث الهواء بسبب

(دخان المصانع - الاسمدة الكيماوية - الصرف الصحي - المبيدات الحشرية)

٧١. هو مساحة من المياه المالحة اقل من المحيط

(النهر - البحر - الجبل - السهل)

أكمل ما يأتي :-

١. يوجد البحر الاحمر بجوار الصحراء
٢. تمتد السهول الفيضيه الخصبة علي جانبي
٣. توجد الصحراء غرب نهر النيل
٤. تلون الجبال علي الخريطة باللون
٥. من امثلة الجبال في مصر و
٦. هو مجري مائي عذب
٧. من امثلة البحيرات العذبة في مصر والبحيرات المالحة و
٨. يقع شرق مصر البحر
٩. تحيط المياه بجزيرة الزمالك من
١٠. يقع منخفض القطارة في الصحراء
١١. يلون منخفض الواحات البحرية علي الخريطة باللون
١٢. يلون جبل شايب البنات علي الخريطة باللون
١٣. تقع شبه جزيرة سيناء بين خليجي السويس و
١٤. الارض المرتفعه التي لها قمة ويقل ارتفاعها عن 1000 متر تسمي
١٥. تقع جزيرة شدوان بالكامل في
١٦. تقع هضبة الجلف الكبير في الصحراء
١٧. يمكننا قياس سرعه الرياح بـ
١٨. الترمومتر يستخدم في قياس درجات
١٩. الطقس والمناخ يتشابهان في

٢٠. الامطار تسقط علي مصر في فصل

٢١. يستخدم في قياس سرعه الرياح

٢٢. لمعرفة اتجاه الرياح تستخدم جوبرب الرياح و

٢٣. يسود معظم الاراضي المصرية المناخ

٢٤. المناخ هو وصف حالة الجو لفته زمنية

٢٥. الهيئه المسئوله عن التنبؤ بالاحوال الجوية في مصر هي

٢٦. تقع معظم مساحة مصر في الاقليم

٢٧. تعد الشعاب المرجانية احدي مميزات ساحل البحر

٢٨. السهول الساحلية علي البحر الاحمر ضيقة بسبب

٢٩. تدخل الرمال البيضاء في صناعه الزجاج و

٣٠. اطول انهار العالم هو و احد اكبر البحيرات الصناعيه في العالم

٣١. يتسم السهل الساحلي للبحر الاحمر ب

٣٢. البيئه التي تمثل معظم مساحة مصر هي البيئه ويقع بحر الرمال العظيم في البيئه

٣٣. تقوم الزراعه في الواحات اعتماداً علي المياه

٣٤. تنتشر المنخفضات والكثبان الرملية بالصحراء

٣٥. تتسع مساحة البيئه الساحلية عند البحر

٣٦. تشمل البيئه الزراعيه في مصر وادي النيل و و

٣٧. تنتشر الرمال السوداء علي طول ساحل

٣٨. تتنوع البيئات الطبيعيه في مصر بسبب اتساع

٣٩. الصحراء الغربيه ينتشر بها بحر الرمال العظيم يوجد في الصحراء

٤٠..... يعد بناء يخزن مياه النيل لري المناطق الزراعية علي مدار العام

٤١..... يعتبر الهواء والماء والتربة من الموارد

٤٢..... محطة الزعفرانه تولد الكهرباء من

٤٣..... انشأت مصر محطة لتوليد الكهرباء من الطاقة الشمسية

٤٤..... الموارد التي لا تنفذ بالرغم من استخدامنا المستمر لنا لها

٤٥..... اطلقت الدولة المصرية مبادرة للحفاظ علي البيئه

٤٦..... مصادر الطاقة الحفرية من

٤٧..... استخدام الدراجات يساعد علي تقليل تلوث

٤٨..... تقع محطة الزعفرانه في محافظة

٤٩..... الموارد المحدودة التي تحتاج لالاف السنين حتي تتكون هي

٥٠..... اسلوب حياة يهدف الي ترشيد استهلاك الموارد والحفاظ عليها تشير العبارة الي

٥١..... انشأت الدولة محطة لتوليد الكهرباء من الطاقة الشمسية في محافظة

٥٢..... ترشيد استهلاك الغذاء والطاقة من اهداف مبادرة

٥٣..... الاسراف في استهدام الاسمدة الكيميائية يؤدي الي تلوث

٥٤..... احد مصادر الطاقة الحفرية و و

٥٥..... عوادم السيارات تسبب تلوث

٥٦..... ترشيد استهلاك الكهرباء يتم استخدام لمبات للكهرباء

٥٧..... تشتهر الصحراء الشرقية بانتشار معدن و

ثالثاً: ضع علامة (√) امام العبارات الصحيحة وعلامة (x) امام العبارة الخاطئة :-

١. السهول الفيضية تمتد علي طول البحر ()
٢. يلون المحيط الاطلنطي علي الخريطة باللون البني ()
٣. تلون هضبه الجلف الكبير علي الخريطة باللون البني ()
٤. تقع بحيرة ناصر في جنوب مصر ()
٥. البحر المتوسط هو مساحة من الماء المالح اقل من المحيط ()
٦. جبل علبة ارض مرتفعه يقل ارتفاعها عن 1000 متر ()
٧. جزيرة شدوان تحيط بها المياه من ثلاث جهات ()
٨. البحيرة هي مساحة من المياه يحيط بها اليابس من جهتين ()
٩. النهر هو مجري مائي مالح ()
١٠. يستخدم الانيمومتر في معرفة سرعه الرياح ()
١١. معرفه احوال الطقس تساعدك في تحديد نوع الملابس ()
١٢. النقل البحري يستفيد من خدمات الارصاد الجوية ()
١٣. المناخ هو حالة الجو لفترة زمنية قصيرة ()
١٤. دوارة الرياح تستخدم لتحديد اتجاه الرياح ()
١٥. يتغير المناخ من يوم الي الاخر كما يتغير عدة مرات في اليوم الواحد ()
١٦. يجب ان يستمع الصيادون الي النشرة الجوية قبل الخروج للصيد ()
١٧. يعد بيان الهيئه العامة للارصاد لمدة يومين توقعاً لحالة الطقس ()
١٨. مناخ مصر حار جاف صيفاً ومعتدل شتاءً ()
١٩. تساعد معرفة المناخ في تحديد نوع الملابس اليومية ()
٢٠. يستخدم البارومتر لمعرفة سرعة الرياح ()
٢١. تقاس درجة الحرارة باستخدام الترمومتر ()
٢٢. يتشابه المناخ في جميع دول قارة افريقيا ()
٢٣. تؤثر حالة الطقس علي قراراتك اليومية ()
٢٤. مناخ بعض دول وسط افريقيا يتسم بهطول الامطار طوال العام ()

٢٥. تمتلك مصر مصادر متعددة لتوليد الطاقة ()
٢٦. كل الموارد الطبيعية لا تنفذ باستخدام الانسان لها ()
٢٧. استخدام السيارات بدلاً من الدراجات يسهم في خفض نسبة التلوث ()
٢٨. تتنوع الموارد الطبيعية المتجددة في مصر منها البترول والشمس ()
٢٩. مبادرة اتحضر للاخضر تدعو الى التوعية البيئية وزراعة الاشجار ()
٣٠. اطفاء المصابيح غير المستخدمه يعد شكلا من اشكال ترشيد استهلاك الطاقة ()
٣١. القاء المخلفات في النيل مفيد للبيئة ()
٣٢. تعتبر الشمس من مصادر الطاقة المهمة المتجددة في مصر ()
٣٣. يتم توليد الطاقة الكهرومائية من السد العالي ()
٣٤. يؤدي توليد الكهرباء من الرياح الى تلوث الهواء ()
٣٥. الاسراف في استخدام البترول والفحم يعرضهما للنفاذ ()
٣٦. يعد الماء والهواء والبترول من الموارد الطبيعية ()
٣٧. انشأت الدولة محطة الكريما في الجزيرة لتوليد الكهرباء من الرياح ()
٣٨. نفقد الكثير من المياه نتيجة استخدام وسائل ري قديمة ()
٣٩. مياه الصرف الزراعي تسبب تلوث المياه ()
٤٠. المنجنيز والنحاس من الموارد الطبيعية المتجددة ()
٤١. سوء استخدامنا للموارد المتجددة يعرضها للنفاذ ()
٤٢. الهواء من الموارد التي تنفذ بكثرة استخدامنا لها ()
٤٣. تتلوث التربة نتيجة الاسراف في استخدام المبيدات الحشرية ()
٤٤. تجريف الارض الزراعية من مشكلات التربة ()
٤٥. استخدام مصادر الطاقة المتجددة يلوث البيئة ()
٤٦. يمكننا تقليل تلوث الهواء عن طريق زراعة النباتات من حولنا ()
٤٧. تحلية مياه البحر تساعد في توفير مصدر جديد للمياه العذبة ()
٤٨. تهتم الدولة بتخزين مياه الامطار لتوفير مصدر جديد للمياه العذبة ()
٤٩. يمكنك ترشيد استهلاك الطاقة عن طريق غلق صنبور المياه ()

٥٠. البيئات المصرية متشابهة وغير متنوعة ()
٥١. البيئة الزراعيه تمثل معظم مساحة مصر ()
٥٢. منخفض الفيوم ينتمي للبيئة الصحراوية ()
٥٣. تنتشر المنخفضات والكثبان الرملية في الصحراء الغربية ()
٥٤. توجد مناجم الذهب والنحاس في شرق مصر ()
٥٥. تصنع الخلايا الشمسية من الرمال السوداء ()
٥٦. يستخرج البترول من بعض مناطق الصحاري المصرية ()
٥٧. تقع الصحراء البيضاء والسوداء في البيئة الساحلية ()
٥٨. تزرع في وادي النيل والدلتا المحاصيل الشتوية والصيفية ()
٥٩. بحيرة ناصر اكبر البحيرات الصناعية في العالم ()
٦٠. السد العاليي يخزن المياه لري الاراضي الزراعية طوال العام ()
٦١. تتسع اراضي البيئة الساحلية عند البحر المتوسط ()
٦٢. تضيق السهول الساحلية عند البحر الاحمر بسبب اقتراب الجبال من الساحل ()
٦٣. البترول والغاز الطبيعي من اهم موارد البيئة الساحلية ()

١. خريطة مستويات ارتفاع سطح مصر :

٢. الجبل :

٣. التل :

٤. الهضبة :

٥. السهل الفيضي :

٦. السهل الساحلي :

٧. المنخفض :

٨. الجزيرة :

٩. شبه الجزيرة :

١٠. البحر :

١١. النهر :

١٢. البحيرة :

١٣. المناخ :

١٤. الطقس :

١٥. الكثبان الرملية :

١٦. الحياة المستدامة :

١٧. الموارد المتجددة :

١٨. الموارد الطبيعية الغير متجددة :

١. تنوع سطح مصر ؟

٢. أهمية خريطة مستويات ارتفاعات سطح مصر ؟

٣. تلون جنوب سيناء على خريطة سطح مصر باللون البني ؟

٤. تلون الحدود الشمالية لمصر باللون الأزرق ؟

٥. أهمية دراسة الطقس ؟

٦. أهمية الترمومتر ؟

٧. أهمية مقياس المطر ؟

٨. أهمية دوائر الرياح ؟

٩. أهمية الانيمومتر ؟

١٠. تركيز سكان البيئة الصحراوية في الواحات ؟

١١. قيام الزراعة في الواحات ؟

١٢. تسمية الصحراء السوداء بهذا الاسم ؟

١٣. تسمية الصحراء البيضاء بهذا الاسم ؟

١٤. أهمية الرمال البيضاء ؟

١٥. أهمية الرمال السوداء ؟

١٦. ضيق السهول الساحلية للبحر الأحمر ؟

١٧. أذكر أهمية السد العالي ؟

١٨. أذكر أهمية بحيرة ناصر ؟

١٩. سبب اهدار المياه ؟

٢٠. س : ما سبب تلوث المياه ؟

٢١. سبب نفاذ مصادر الطاقة الغير متجددة ؟

٢٢. سبب تلوث التربة ؟

٢٣. سبب تلوث الهواء ؟

٢٤. انشاء محطة الكريمات ؟

٢٥. قيام الدولة باطلاق مبادرة اتحضر للاخضر ؟

٢٦. الماء والهواء موارد متجددة ؟

٢٧. قيام الدولة ببناء السدود وحفر الآبار ؟

٢٨. اتجاه مصر لاستخدام مصادر الطاقة المتجددة ؟

٢٩. اهمية التربة كمورد طبيعي ؟

٣٠. تتعرض التربة لاطار متعددة ؟

٣١. حدوث تلوث في الماء والهواء ؟

٣٢. اشتهرت موسيقى سيد درويش بين الناس ؟

سادساً : ما النتائج المترتبة على :

١. وقوع معظم الاراضى المصرية فى الاقليم الصحراوى الحار

٢. توافر التربة الخصبة فى الواحات ؟

٣. توافر المياه العذبة فى الواحات ؟

٤. سوء استخدام الموارد الطبيعية ؟

٥. سوء استخدام الموارد الغير متجددة والافراط فيها ؟

٦. القاء مياه الصرف الصحى فى نهر النيل ؟

٧. استخدام المزارعين للاسمدة الكيماوية فى الزراعة ؟

سابعاً : ما العلاقة بين:

١. نهر النيل - الارض الزراعية فى مصر

٢. السيارات التى تستخدم البترول - الهواء

٣. سيد درويش - النشيد الوطنى

٤. الاقمار الصناعية - عناصر الطقس

١. شدوان - سيناء (من حيث التعريف ومظاهر السطح)

٢. السهل الفيضي - السهل الساحلي (من حيث أوجه التشابه وأوجه الاختلاف)

٣. بحيرة ناصر - بحيرة البرلس (من حيث أوجه التشابه وأوجه الاختلاف)

٤. الطقس - المناخ (من حيث أوجه التشابه وأوجه الاختلاف)

٥. مناخ مصر - مناخ دول وسط افريقيا

٦. جبل علبة - تلال المقطم (من حيث أوجه التشابه وأوجه الاختلاف)

اولاً : اختر الاجابه الصحيحة مما بين القوسين :-

١. تحيط المياه بأرض سيناء من ثلاث جهات لذلك فهي
(جزيرة - شبه جزيرة - منخفض - بحيرة)
٢. تخلو مصر من البيئه
(الزراعية - القطبية - الصحراوية - الساحلية)
٣. مساحة من الارض تتكون من رواسب الانهار هي السهول
(الصخرية - الصحراوية - الفيضيه - الساحلية)
٤. تساعدنا دواره الرياح في تحديد
(كمية المطر - سرعه الرياح - درجه الحراره - اتجاه الرياح)
٥. اذا اتجهنا من اسوان الي القاهرة فإننا نتجه من الجنوب الي
(الشرق - الغرب - الجنوب الغربي - الشمال)
٦. احد مصادر الطاقة التي لا تنفذ بكثرة الاستهلاك
(البترول - الغاز الطبيعي - الرياح - الفحم)
٧. يلون المحيط الاطلنطي ف بالخريطة باللون
(البني - الازرق - الاصفر - الاخضر)
٨. هو ارض شديدة الارتفاع ولها قمة وجوانبها شديدة الانحدار
(البحر - الخليج - الجبل - النهر)
٩. محطة لتوليد الكهرباء بالمياه
(الكريمات - الزعفرانه - القاهرة - السد العالي)
١٠. اذا اردت تلوين بحيرة ناصر علي الخريطة فانك تختار اللون
(البني - الاخضر - الازرق - الاصفر)
١١. توجد تلال المقطم في محافظة
(القاهرة - الجيزة - الاسكندرية - السويس)
١٢. من امثلة البحيرات العذبه في مصر بحيرة
(البرلس - المنزلة - قارون - ناصر)
١٣. نهر النيل وبحيرة ناصر يتشابهان في ان كلاهما يتكون من
(المياه المالحة - المياه العذبه - اليايس - المحيط)
١٤. اذا اردت تلوين منخفض القطاره علي الخريطة سوف تختار اللون
(البنفسجي - الاخضر - البني - الاصفر)

١٥. اذا اردت تلوين بحيرة قارون علي الخريطة سوف تختار اللون

(الازرق - الاخضر - البني - الاصفر)

١٦. تقع ارض شدوان بالكامل داخل البحر فهي تعد

(جزيرة - شبه جزيرة - هضبه - منخفض)

١٧. المنطقة التي تقع بين خليجين السويس والعقبه هي

(شبه جزيرة سيناء - جزيرة شدوان - جزيرة الذهب)

١٨. ارض توجد في الصحراء الغربية وتنخفض عن مستوي سطح البحر هي

(الجبـل - تل - هضبه - منخفض)

١٩. بحيرة البرلس تقع في الجهه من مصر

(الشمالية - الجنوبيه - الشرقية - الغربية)

٢٠. لمعرفة درجات الحرارة اليوم فاننا نستخدم

(الترمومتر - دارة الرياح - الانيمومتر - جوب الرياح)

٢١. يسود مصر مناخ

(صحراوي - استوائي - قطبي - مداري)

٢٢. تقاس كمية المطر باستخدام

(دارة الرياح - الانيمومتر - مقياس المطر - الترمومتر)

٢٣. المناخ هو وصف حالة الجو خلال

(يوم - اسبوع - شهر - سنه)

٢٤. الطقس والمناخ يختلفان في

(الفترة الزمنية - درجه الحرارة - سرعه الرياح - كل ما سبق)

٢٥. تتلون السهول علي الخريطة باللون

(الاصفر - البني - الاخضر - الاسود)

٢٦. المناخ يصف حالة الجو خلال فتره زمنية قد تكون

(يوماً - اسبوعاً - شهراً - سنه)

٢٧. يستخدم في معرفة اتجاه الرياح

(الترمومتر - الانيمومتر - جوب الرياح - مقياس المطر)

٢٨. اذا علمت ان الطقس اليوم بارد فان اول قرار تتخذه قبل ذهابك للمدرسة هو تحديد

(الطعام - نوع الملابس - وسيلة النقل - الطريق)

٢٩. ظاهرة تضاريسية في محافظة جنوب سيناء يزيد ارتفاعها عن 1000 متر

(جبل - تل - منخفض - هضبة)

٣٠. تستخدم في جمع بيانات دقيقة حول الطقس هي

(الأقمار الصناعية - محطات الارصاد الجوية - برامج الهاتف المحمول - نشرة الاخبار)

٣١. تدخل الرمال السوداء في صناعه

(البلاستيك - الذهب - الخزف - الزجاج)

٣٢. تسقط الامطار في مصر

(طوال العام - شتاء - صيفاً - ربيعاً)

٣٣. ساعدنا اختراع الترمومتر علي قياس

(كمية المطر - سرعه الرياح - اتجاه الرياح - درجه الحرارة)

٣٤. الطقس والمناخ يتشابهان في

(حالة الجو - الفترة الزمنية - سرعه الرياح - لاشئ مما سبق)

٣٥. أحد أكبر البحيرات الصناعية في العالم بحيرة

(قارون - ناصر - إدكو - المنزلة)

٣٦. محطة لتوليد الكهرباء للطاقة الشمسية

(الكريمت - الزعفرانه القاهرة - السد العالي)

٣٧. يشير اللون الازرق علي الخريطه الي

(البحر - المنخفض - الهضبة - الجبل)

٣٨. تشمل البيئة الزراعية في مصر وادي النيل و.....

(الواحات - البحرية - الدلتا - منخفض القطارة - سيناء)

٣٩. البيئة التي تمثل معظم مساحة في مصر هي البيئة

(الزراعية - الساحلية - الصناعية - الصحراوية)

٤٠. اطلقت الدولة المصرية مبادرة لحماية البيئة وهي مبادرة

(اتحضر للاخضر - اتحضر للمستقبل - حياة كريمة - 100 مليون صحه)

٤١. يستخرج معدنا الحديد والفوسفات من

(وادي النيل - الصحراء الشرقية - الصحراء الغربية - شبه جزيرة سيناء)

٤٢. أهم ما يميز البيئة الزراعيه وجود

(نهر النيل - بحر الرمال العظيم - الشعاب المرجانية - الصحراء البيضاء)

٤٣. البيئة الساحلية مرتبطة بوجود
- (الانهار - البحار - المنخفضات - الجبال)
٤٤. تحدد سرعه الرياح باستخدام
- (الانيمومتر - الترمومتر - دوارة الرياح - جوب الرياح)
٤٥. عباره عن تجمعات من الرمال ينطبق هذا التعريف علي
- (هضبة التيه - بحر الرمال العظيم - منخفض القطارة - جبل سانت كاترين)
٤٦. يستخرج من شبه جزيرة سيناء معدن
- (الحديد - الفوسفات - المنجنيز - النحاس)
٤٧. المصدر الرئيسي للمياه العذبه في مصر
- (البحر الاحمر - البحر المتوسط - نهر النيل - بحيرة البردويل)
٤٨. تصنع الخلايا الشمسية من
- (الرمال البيضاء - الرمال السوداء - الشعاب المرجانية - الرمال الصفراء)
٤٩. احد اسباب تلوث الهواء
- (عوادم السيارات - زراعه النباتات - استخدام الدراجات - الصرف الصحي)
٥٠. تتميز البيئة الساحلية شرق مصر بوجود
- (منخفض الخارجه - الشعاب المرجانية - بحيرة ناصر - السد العالي)
٥١. السد العالي يوجد في محافظة
- (الاقصر - اسوان - اسيوط - القاهرة)
٥٢. تتميز البيئة الساحلية بان سطحها
- (متعرج - مستوي - شبه مستوي - صخري)
٥٣. يخزن المياه لري المناطق الزراعيه علي مدار العام
- (السد العالي - نهر النيل - الترعه - البحر المتوسط)
٥٤. الكثبان الرملية تنتشر في البيئة
- (الزراعيه - الصناعيه - الصحراوية - الساحليه)
٥٥. الموقع الجغرافي ومظاهر السطح كل ذلك ادي الي
- (تنوع البيئات - توحيد البيئات - ثبات البيئات - اختلال البيئات)
٥٦. تعتمد الزراعه علي المياه الجوفيه في
- (الصحراء الغربيه - الصحراء الشرقيه - شبه جزيرة سيناء - الدلتا)

٥٧. مورد طبيعي يتعرض للنفاذ نتيجة الاسراف في استخدامه
- (التربة - الشمس - البترول - الهواء)
٥٨. يمكنك ترشيد استهلاك المياه العذبة من خلال
- (حفر الابار - بناء السدود - حفر الترع - غلق الصنبور)
٥٩. احد مصادر الطاقة الحفرية
- (البترول - الرياح - الشمس - التربة)
٦٠. مورد طبيعي لا يتعرض للنفاذ رغم كثرة استخدامه
- (الفحم - النحاس - البترول - التربة)
٦١. سطح البيئه الزراعية يتميز بانه
- (متعرج - مستوي - منخفض - صخري)
٦٢. انشئت محطة الزعفرانه لتوليد الكهرباء من
- (الفحم - الشمس - الرياح - المياه)
٦٣. تتلوث المياه بسبب
- (زراعه النباتات - حفر الابار - القاء نفايات المصانع - حرق قش الارز)
٦٤. يسبب حرق قش الارز تلوث
- (الهواء - الماء - التربة - الغذاء)
٦٥. من الموارد الغير متجددة
- (الهواء - الماء - الفحم - الشمس)
٦٦. الهدف من استخدام السيارات التي تعمل بالغاز الطبيعي بدلاً من البنزين تقليل تلوث
- (الهواء - الانهار - التربة - البحار)
٦٧. الطاقة الكهرومائية مولدة من
- (الرياح - الانهار - الشمس - البترول)
٦٨. الاسراف في استخدام الاسمدة الكيميائية والزراعية يؤدي الى تلوث
- (البحار - التربة - الهواء - المحيطات)
٦٩. شبه الجزيرة هي ارض تحيط بها المياه من
- (جميع الجهات - ثلاث جهات - جهة واحدة)
٧٠. يتلوث الهواء بسبب
- (دخان المصانع - الاسمدة الكيميائية - الصرف الصحي - المبيدات الحشرية)
٧١. هو مساحة من المياه المالحة اقل من المحيط
- (النهر - البحر - الجبل - السهل)

أكمل ما يأتي :-

١. يوجد البحر الاحمر بجوار الصحراء الشرقية
٢. تمتد السهول الفيضيه الخصبة علي جانبي نهر النيل
٣. توجد الصحراء الغربية
غرب نهر النيل
٤. تلون الجبال علي الخريطة باللون
البنى
٥. من امثلة الجبال في مصر و
علبة سانت كاترين
٦. هو مجري مائي عذب
نهر النيل
٧. من امثلة البحيرات العذبة في مصر والبحيرات المالحة و
بحيرة ناصر قارون البرلس
٨. يقع شرق مصر البحر
الاحمر
٩. تحيط المياه بجزيرة الزمالك من
كل الجهات
١٠. يقع منخفض القطارة في الصحراء
الغربية
١١. يلون منخفض الواحات البحرية علي الخريطة باللون
الاخضر
١٢. يلون جبل شايب البنات علي الخريطة باللون
البنى
١٣. تقع شبه جزيرة سيناء بين خليجي السويس و
خليج العقبة
١٤. الارض المرتفعه التي لها قمة ويقل ارتفاعها عن 1000 متر تسمى
تلال
١٥. تقع جزيرة شدوان بالكامل في
البحر الاحمر
١٦. تقع هضبة الجلف الكبير في الصحراء
الغربية
١٧. يمكننا قياس سرعه الرياح بـ
الانيمومتر
١٨. الترمومتر يستخدم في قياس درجات
الحرارة
١٩. الطقس والمناخ يتشابهان في
وصف حالة الجو

٢٠. الامطار تسقط علي مصر في فصل الشتاء

٢١. يستخدم الانيمومتر في قياس سرعه الرياح

٢٢. لمعرفة اتجاه الرياح تستخدم جوروب الرياح و دورة الرياح

٢٣. يسود معظم الاراضي المصرية المناخ الصحراوي الحار

٢٤. المناخ هو وصف حالة الجو لفترة زمنية طويلة

٢٥. الهيئه المسئوله عن التنبؤ بالاحوال الجوية في مصر هي الارصاد الجوية

٢٦. تقع معظم مساحة مصر في الاقليم الصحراوي الحار

٢٧. تعد الشعاب المرجانية احدي مميزات ساحل البحر الاحمر

٢٨. السهول الساحلية علي البحر الاحمر ضيقة بسبب لاقتراب الجبال من الساحل الحار

٢٩. تدخل الرمال البيضاء في صناعه الزجاج و الخلايا الشمسية

٣٠. اطول انهار العالم هو و احد اكبر البحيرات الصناعيه في العالم بحيرة ناصر

٣١. يتسم السهل الساحلي للبحر الاحمر بـ الضيق

٣٢. البيئه التي تمثل معظم مساحة مصر هي البيئه الصحراوية ويقع بحر الرمال العظيم في البيئه الصحراوية

٣٣. تقوم الزراعه في الواحات اعتماداً علي المياه الجوفية

٣٤. تنتشر المنخفضات والكثبان الرملية بالصحراء الغربية

٣٥. تتسع مساحة البيئه الساحلية عند البحر المتوسط

٣٦. تشمل البيئه الزراعيه في مصر وادي النيل و الدلتا و منخفض الفيوم

٣٧. تنتشر الرمال السوداء علي طول ساحل البحر المتوسط

٣٨. تتنوع البيئات الطبيعيه في مصر بسبب اتساع مساحة سطحها

٣٩. الصحراء الغربية ينتشر بها الرمال والكثبان الرملية بحر الرمال العظيم يوجد في الصحراء الغربية

- ٤٠.....السد العالي يعد بناء يخزن مياه النيل لري المناطق الزراعية علي مدار العام
- ٤١.....الطبيعية المتجددة يعتبر الهواء والماء والتربة من الموارد
- ٤٢.....الرياح محطة الزعفران تولد الكهرباء من
- ٤٣.....الكريما انشأت مصر محطة لتوليد الكهرباء من الطاقة الشمسية
- ٤٤.....الموارد التي لا تنفذ بالرغم من استخدامنا المستمر لنا لهاموارد طبيعية متجددة
- ٤٥.....اطلقت الدولة المصرية مبادرةاتحضر للاخضر للحفاظ علي بيئته
- ٤٦.....المصادر الطاقة الحفرية منالموارد الطبيعية غير متجددة
- ٤٧.....استخدام الدراجات يساعد علي تقليل تلوثالهواء
- ٤٨.....تقع محطة الزعفران في محافظةالبحر الاحمر
- ٤٩.....الموارد المحدودة التي تحتاج لالاف السنين حتي تتكون هيالغير متجددة
- ٥٠.....اسلوب حياة يهدف الي ترشيد استهلاك الموارد والحفاظ عليها تشير العبارة اليالتنمية المستدامة
- ٥١.....انشأت الدولة محطة لتوليد الكهرباء من الطاقة الشمسية في محافظةالجيزة
- ٥٢.....ترشيد استهلاك الغذاء والطاقة من اهداف مبادرةاتحضر للاخضر
- ٥٣.....الاسراف في استهدام الاسمدة الكيميائية يؤدي الي تلوثالتربة
- ٥٤.....احد مصادر الطاقة الحفريةالبترول والغاز الطبيعي والفحم
- ٥٥.....عوادم السيارات تسبب تلوثالهواء
- ٥٦.....ترشيد استهلاك الكهرباء يتم استخدام لمباتموفرة للكهرباء
- ٥٧.....تشتهر الصحراء الشرقية بانتشار معدنالذهب والنحاس

ثالثاً: ضع علامة (√) امام العبارات الصحيحة وعلامة (×) امام العبارة الخاطئة :-

١. السهول الفيضية تمتد علي طول البحر (×)
٢. يلون المحيط الاطلنطي علي الخريطة باللون البني (×)
٣. تلون هضبه الجلف الكبير علي الخريطة باللون البني (√)
٤. تقع بحيرة ناصر في جنوب مصر (√)
٥. البحر المتوسط هو مساحة من الماء المالح اقل من المحيط (√)
٦. جبل علبة ارض مرتفعه يقل ارتفاعها عن 1000 متر (×)
٧. جزيرة شدوان تحيط بها المياه من ثلاث جهات (×)
٨. البحيرة هي مساحة من المياه يحيط بها اليابس من جهتين (×)
٩. النهر هو مجري مائي مالح (×)
١٠. يستخدم الانيمومتر في معرفة سرعه الرياح (√)
١١. معرفه احوال الطقس تساعدك في تحديد نوع الملابس (√)
١٢. النقل البحري يستفيد من خدمات الارصاد الجوية (√)
١٣. المناخ هو حالة الجو لفترة زمنية قصيرة (×)
١٤. دوارة الرياح تستخدم لتحديد اتجاه الرياح (√)
١٥. يتغير المناخ من يوم الي الاخر كما يتغير عدة مرات في اليوم الواحد (×)
١٦. يجب ان يستمع الصيادون الي النشرة الجوية قبل الخروج للصيد (√)
١٧. يعد بيان الهيئه العامة للارصاد لمدة يومين توقعاً لحالة الطقس (√)
١٨. مناخ مصر حار جاف صيفاً ومعتدل شتاءً (√)
١٩. تساعد معرفة المناخ في تحديد نوع الملابس اليومية (×)
٢٠. يستخدم البارومتر لمعرفة سرعه الرياح (×)
٢١. تقاس درجة الحرارة باستخدام الترمومتر (√)
٢٢. يتشابه المناخ في جميع دول قارة افريقيا (×)
٢٣. تؤثر حالة الطقس علي قراراتك اليومية (√)
٢٤. مناخ بعض دول وسط افريقيا يتسم بهطول الامطار طوال العام (√)

٢٥. تمتلك مصر مصادر متعددة لتوليد الطاقة (✓)
٢٦. كل الموارد الطبيعية لا تنفذ باستخدام الانسان لها (×)
٢٧. استخدام السيارات بدلاً من الدراجات يسهم في خفض نسبة التلوث (×)
٢٨. تتنوع الموارد الطبيعية المتجددة في مصر منها البترول والشمس (×)
٢٩. مبادرة احضر للاخضر تدعو الى التوعية البيئية وزراعة الاشجار (✓)
٣٠. اطفاء المصابيح غير المستخدمه يعد شكلا من اشكال ترشيد استهلاك الطاقة (✓)
٣١. القاء المخلفات في النيل مفيد للبيئة (×)
٣٢. تعتبر الشمس من مصادر الطاقة المهمة المتجددة في مصر (✓)
٣٣. يتم توليد الطاقة الكهرومائية من السد العالي (✓)
٣٤. يؤدي توليد الكهرباء من الرياح الى تلوث الهواء (×)
٣٥. الاسراف في استخدام البترول والفحم يعرضهما للنفاذ (✓)
٣٦. يعد الماء والهواء والبترول من الموارد الطبيعية (✓)
٣٧. انشأت الدولة محطة الكريما في الجزيرة لتوليد الكهرباء من الرياح (×)
٣٨. نفقد الكثير من المياه نتيجة استخدام وسائل ري قديمة (✓)
٣٩. مياه الصرف الزراعي تسبب تلوث المياه (✓)
٤٠. المنجنيز والنحاس من الموارد الطبيعية المتجددة (×)
٤١. سوء استخدامنا للموارد المتجددة يعرضها للنفاذ (×)
٤٢. الهواء من الموارد التي تنفذ بكثرة استخدامنا لها (×)
٤٣. تتلوث التربة نتيجة الاسراف في استخدام المبيدات الحشرية (✓)
٤٤. تجريف الارض الزراعية من مشكلات التربة (✓)
٤٥. استخدام مصادر الطاقة المتجددة يلوث البيئة (×)
٤٦. يمكننا تقليل تلوث الهواء عن طريق زراعة النباتات من حولنا (✓)
٤٧. تحلية مياه البحر تساعد في توفير مصدر جديد للمياه العذبة (✓)
٤٨. تهتم الدولة بتخزين مياه الامطار لتوفير مصدر جديد للمياه العذبة (✓)
٤٩. يمكنك ترشيد استهلاك الطاقة عن طريق غلق صنبور المياه (×)

٥٠. البيئات المصرية متشابهة وغير متنوعة (x)
٥١. البيئة الزراعيه تمثل معظم مساحة مصر (x)
٥٢. منخفض الفيوم ينتمي للبيئة الصحراوية (x)
٥٣. تنتشر المنخفضات والكثبان الرملية في الصحراء الغربية (v)
٥٤. توجد مناجم الذهب والنحاس في شرق مصر (v)
٥٥. تصنع الخلايا الشمسية من الرمال السوداء (x)
٥٦. يستخرج البترول من بعض مناطق الصحاري المصرية (v)
٥٧. تقع الصحراء البيضاء والسوداء في البيئة الساحلية (x)
٥٨. تزرع في وادي النيل والدلتا المحاصيل الشتوية والصيفية (v)
٥٩. بحيرة ناصر اكبر البحيرات الصناعية في العالم (v)
٦٠. السد العاليي يخزن المياه لري الاراضي الزراعية طوال العام (v)
٦١. تتسع اراضي البيئة الساحلية عند البحر المتوسط (v)
٦٢. تضيق السهول الساحلية عند البحر الاحمر بسبب اقتراب الجبال من الساحل (v)
٦٣. البترول والغاز الطبيعي من اهم موارد البيئة الساحلية (v)

١. خريطة مستويات ارتفاع سطح مصر : هي خريطة توضح ارتفاع كل منطقة بلون محدد
٢. الجبل : هو أرض شديدة الارتفاع ولها قمة وجوانبها شديدة الانحدار
٣. التل : هي أرض مرتفعة قليلاً ولها قمة ويقل ارتفاعها عن 1000 م
٤. الهضبة : هي مساحة واسعة من الأرض المرتفعة مستوية أو شبه مستوية
٥. السهل الفيضي : هو مساحة من الأرض مستوية قليلة الارتفاع وتتكون من رواسب الأنهار
٦. السهل الساحلي : هو مساحة من الأرض مستوية تمتد على طول ساحل البحر
٧. المنخفض : هو أرض منخفضة عن مستوى سطح البحر
٨. الجزيرة : هي أرض تحيط بها المياه من جميع الجهات
٩. شبه الجزيرة : هي مساحة من اليابس تحيط بها المياه من ثلاث جهات
١٠. البحر : مساحة من الماء المالح أقل من المحيط
١١. النهر : هو مجرى مائي عذب
١٢. البحيرة : هي مساحة صغيرة من الماء يحيط بها اليابس من جميع الجهات وقد تكون عذبة أو مالحة
١٣. المناخ : هو وصف حالة الجو خلال فترة زمنية طويلة فصل أو سنة
١٤. الطقس : هو وصف حالة الجو خلال فترة زمنية قصيرة يوم أو أسبوع أو شهر
١٥. الكثبان الرملية : هي تجمعات كبيرة من الرمال مثل بحر الرمال العظيم
١٦. الحياة المستدامة : هو أسلوب حياة يهدف إلى التعامل بشكل مسؤول مع الموارد وترشيد الاستهلاك وتقليل النفايات
١٧. الموارد المتجددة : هي الموارد التي لا تنفذ برغم استخدامها المستمر لها
١٨. الموارد الطبيعية الغير متجددة : هي الموارد التي تنفذ بكثرة استخدامنا لها

١. تنوع سطح مصر ؟

١. بسبب اتساع مساحة مصر

٢. تنوع مظاهر سطح مصر مثل (الهضاب - الجبال - نهر النيل - المنخفضات - البحار)

٣. موقعها الجغرافي المتميز

٤. تنوع البيئات المصرية

٢. أهمية خريطة مستويات ارتفاعات سطح مصر ؟

توضح مستوى ارتفاع اجزاء مختلفة من سطح مصر باستخدام الوان متعددة وكل لون يشير المستوى ارتفاع معين

٣. تلون جنوب سيناء على خريطة سطح مصر باللون البني ؟

لوجود المرتفعات مثل جبال سانت كاترين

٤. تلون الحدود الشمالية لمصر باللون الأزرق ؟

لوجود مسطح مائي يحد مصر من الشمال وهو البحر المتوسط

٥. أهمية دراسة الطقس ؟

يساعد في اتخاذ القرارات مثل (ارتداء الملابس والقيادة علي الطريق)

٦. أهمية الترمومتر ؟

يستخدم لقياس درجه الحرارة

٧. أهمية مقياس المطر ؟

يستخدم في قياس كمية المطر

٨. أهمية دوازة الرياح ؟

لتحديد اتجاه الرياح

٩. أهمية الانيمومتر ؟

يستخدم لقياس سرعه الرياح

١٠. تركيز سكان البيئة الصحراوية في الواحات ؟

لوجود المياه الجوفية التي تقوم عليها الزراعة

١١. قيام الزراعة في الواحات ؟

لاعتمادها على المياه الجوفية

١٢. تسمية الصحراء السوداء بهذا الاسم ؟

لان جبالها وهضابها مغطاه باللون الاسود نتيجة بقايا الانفجارات البركانية التي جفت على مدى ملايين السنين

١٣. تسمية الصحراء البيضاء بهذا الاسم ؟

لان اللون الابيض يغطي سطحها

١٤. أهمية الرمال البيضاء ؟

لأنها تدخل في صناعة الزجاج والخلايا الشمسية

١٥. أهمية الرمال السوداء ؟

لأنها تدخل في العديد من الصناعات مثل صناعة الخزف

١٦. ضيق السهول الساحلية للبحر الأحمر ؟

بسبب اقتراب الجبال من الساحل

١٧. أذكر أهمية السد العالي ؟

يخزن المياه لدى المناطق الزراعية على طول النهر على مدار العام

١٨. أذكر أهمية بحيرة ناصر ؟

لأنها من أكبر البحيرات الصناعية في العالم وموطناً للكثير من الاسماك

١٩. سبب اهدار المياه ؟

استخدام وسائل ري قديمه

٢٠. س : ما سبب تلوث المياه ؟

١ - القاء نفايات المصانع

٢ - القاء مياه الصرف الصحي

٣ - القاء مياه الصرف الزراعي

٢١. سبب نفاذ مصادر الطاقة الغير متجددة ؟

بسبب سوء استخدامها والافراط فيها

٢٢. سبب تلوث التربة ؟

بسبب اصراف المزارعين لاستخدام الاسمدة الكيميائية والمبيدات الحشرية وتجريف الاراضي الزراعية

٢٣. سبب تلوث الهواء ؟

بسبب عوادم السيارات - دخان المصانع - حرق قش الأرز

٢٤. إنشاء محطة الكريما ت ؟

لتوفير مصدر طاقة جديد عن طريق الشمس

٢٥. قيام الدولة باطلاق مبادرة اتحضر للاخضر ؟

لحماية موارد البيئة وتوفير حياة مستدامة

٢٦. الماء والهواء موارد متجددة ؟

لأنهما لا ينفذان رغم استخدامنا المستمر لها

٢٧. قيام الدولة ببناء السدود وحفر الآبار ؟

لتوفير مصادر جديدة للمياه العذبة ولتخزين الامطار

٢٨. اتجاه مصر لاستخدام مصادر الطاقة المتجددة ؟

لأنهما مصادر طاقة نظيفة لا تسبب تلوث البيئة ولا تنفذ بكثرة استخدامها

٢٩. اهمية التربة كمورد طبيعي ؟

لأنها تقوم عليها زراعة المحاصيل الزراعية التي نعتمد عليها في الغذاء والصناعة

٣٠. تتعرض التربة لاطار متعددة ؟

بسبب الافراط في استخدام الاسمدة الكيماوية والمبيدات الحشرية وتجريف الارض الزراعية

٣١. حدوث تلوث في الماء والهواء ؟

أ. تتلوث الماء بسبب القاء (نفايات المصانع - مياه الصرف الصحي - مياه الصرف الزراعي الملوثة

بالاسمدة الكيماوية والمبيدات الحشرية)

ب. يتلوث الهواء بسبب (عوادم السيارات - دخان المصانع - حرق قش الأرز)

٣٢. اشتهرت موسيقى سيد درويش بين الناس ؟

بسبب موضوعاتها الوطنية والاجتماعية

سادساً : ما النتائج المترتبة على :

١. وقوع معظم الاراضى المصرية فى الاقليم الصحراوى الحار
اصبح مناخ مصر معتدلا ممطرا شتاء وحارا جافا صيفا
٢. توافر التربة الخصبة فى الواحات ؟
ادى الى زراعة جميع المحاصيل الصيفية والشتوية
٣. توافر المياه العذبة فى الواحات ؟
ادى الى قيام الزراعة فى الواحات
٤. سوء استخدام الموارد الطبيعية ؟
ادى الى ظهور العديد من المشاكل والاضرار بالموارد الطبيعية - تهديد صحة الانسان والكائنات الحية
٥. سوء استخدام الموارد الغير متجددة والافراط فيها ؟
ادى الى نفاذ مصادر الطاقة الغير متجددة
٦. القاء مياه الصرف الصحى فى نهر النيل ؟
أدى الى تلوث مياه النيل
٧. استخدام المزارعين للاسمدة الكيماوية فى الزراعة ؟
ادى الى تلوث التربة

سابعاً : ما العلاقة بين:

١. نهر النيل - الارض الزراعية فى مصر
ساعد نهر النيل على تكوين التربة الخصبة على جانبيه والتي تقوم عليها الزراعة
٢. السيارات التى تستخدم البترول - الهواء
تسبب السيارات تلوث للهواء بسبب خروج العوادم منها
٣. سيد درويش - النشيد الوطنى
قيام سيد درويش بتلحين النشيد الوطنى
٤. الاقمار الصناعية - عناصر الطقس
تستخدم لجمع بيانات دقيقة عن عناصر الطقس

١. شدوان - سيناء (من حيث التعريف ومظاهر السطح)

- شدوان : جزيرة وهي أرض تحيط بها المياه من جميع الجهات
- سيناء : شبه جزيرة وهي أرض تحيط بها المياه من ثلاث جهات

٢. السهل الفيضي - السهل الساحلي (من حيث أوجه التشابه وأوجه الاختلاف)

- أوجه التشابه : كلاهما أراضٍ مستوية قليلة الارتفاع
- أوجه الاختلاف :
 - السهل الفيضي : يتكون من رواسب الانهار ويمتد على طول النهر
 - السهل الساحلي : يمتد على طول ساحل البحر

٣. بحيرة ناصر - بحيرة البرلس (من حيث أوجه التشابه وأوجه الاختلاف)

- أوجه التشابه : كلاهما مساحات صغيرة من الماء ويحيط بها اليابس من جميع الجهات
- أوجه الاختلاف :
 - بحيرة ناصر تقع جنوب مصر وهي بحيرة عذبة
 - بحيرة البرلس تقع شمال مصر وهي بحيرة مالحة

٤. الطقس - المناخ (من حيث أوجه التشابه وأوجه الاختلاف)

- أوجه التشابه : كلاهما يصف حالة الجو من حيث الحرارة والرياح والأمطار
- أوجه الاختلاف :
 - الطقس : يكون خلال فترة زمنية قصيرة يوم أو اسبوع أو شهر
 - المناخ : يكون خلال فترة زمنية طويلة فصل أو سنة

٥. مناخ مصر - مناخ دول وسط افريقيا

- مناخ مصر : صحراوي حار في معظم اراضيها
- مناخ دول وسط افريقيا : مناخ حار وممطر طوال العام

٦. جبل علبة - تلال المقطم (من حيث أوجه التشابه وأوجه الاختلاف)

- أوجه التشابه : كلاهما أراضٍ مرتفعة ولها قمة
- أوجه الاختلاف :
 - الجبل : شديد الارتفاع ويزيد عن 1000 متر
 - المناخ : أرض مرتفعة قليلا يقل ارتفاعها عن 1000 متر